



Vobile Group Limited

阜博集團有限公司

(於開曼群島註冊成立的有限公司)
股份代號: 3738



目錄

02	公司資料
04	主席報告
06	管理層討論及分析
15	董事及高級管理層
18	董事會報告
30	企業管治報告
40	獨立核數師報告
46	綜合損益及其他全面收益表
47	綜合財務狀況表
48	綜合權益變動表
49	綜合現金流量表
50	綜合財務報表附註
108	五年財務概要

執行董事

Yangbin Bernard WANG 先生 (「Wang 先生」)
(主席兼行政總裁)
Michael Paul WITTE 先生 (「Witte 先生」)

非執行董事

Vernon Edward ALTMAN 先生 (「Altman 先生」)
(董事會副主席)
J David WARGO 先生 (「Wargo 先生」)
王偉軍先生 (「王 先生」)

獨立非執行董事

陳敬文先生 (「陳 先生」)
James Alan CHIDDIX 先生 (「Chiddix 先生」)
Charles Eric EESLEY 先生 (「Eesley 先生」)

公司秘書

何世康先生 (「何 先生」)

審核委員會

陳敬文先生 (主席)
James Alan CHIDDIX 先生
Charles Eric EESLEY 先生
J David WARGO 先生
王偉軍先生

薪酬委員會

James Alan CHIDDIX 先生 (主席)
Vernon Edward ALTMAN 先生
陳敬文先生
Charles Eric EESLEY 先生
Yangbin Bernard WANG 先生

提名委員會

Yangbin Bernard WANG 先生 (主席)
Vernon Edward ALTMAN 先生
陳敬文先生
James Alan CHIDDIX 先生
Charles Eric EESLEY 先生

註冊辦事處

P.O. Box 472, 2nd Floor, Harbour Place,
103 South Church Street,
George Town,
Grand Cayman KY1-1106,
Cayman Islands

美國總部及主要營業地點

2880 Lakeside Drive, Suite 360,
Santa Clara, CA 95054,
United States

香港主要營業地點

香港
銅鑼灣
勿地臣街1號
時代廣場2座
37樓3712室

授權代表

何世康先生
王偉軍先生

公司資料

核數師

安永會計師事務所
香港中環
添美道1號
中信大廈22樓

法律顧問

Pillsbury Winthrop Shaw Pittman LLP
2550 Hanover Street,
Palo Alto, CA 94304-1115,
United States

主要往來銀行

Silicon Valley Bank
香港上海滙豐銀行有限公司

股份過戶登記總處

International Corporation Services Ltd.
P.O. Box 472, 2nd Floor, Harbour Place,
103 South Church Street,
George Town,
Grand Cayman KY1-1106,
Cayman Islands

香港股份過戶登記分處

卓佳證券登記有限公司
香港
皇后大道東183號
合和中心54樓

公司網站

www.vobilegroup.com

合規顧問

建泉融資有限公司
香港
皇后大道中39號
豐盛創建大廈18樓

股份代號

3738

各位股東：

首先，我謹此感激各股東對阜博集團有限公司（「本公司」）及其附屬公司（統稱「本集團」）給予的信任及鼎力支持。2019年是我們繼續將發展策略付諸實行的一年，而我們亦已實現了本集團的轉型改革。

於2019年內，我們成功將從澳洲IP-Echelon收購的業務整合至我們的內容保護業務。此項收購進一步鞏固了我們在數碼視頻內容保護市場的全球領導地位。此外，我們亦完成一項非常重大收購事項，向加州洛杉磯的ZEFR, Inc.收購了Rights ID及Channel ID業務。因此，我們能夠向客戶（包括許多頂級電影公司及電視網絡）提供更廣泛的服務，以有效保護及變現其最有價值的IP資產。新增的Rights ID及Channel ID業務即時將本集團打造成領先的YouTube及Facebook內容變現平台。此項收購亦將我們的業務規模及範圍大大拓展，有助我們的收入來源及客戶基礎多樣化發展。我們現時為更廣大的內容擁有者提供服務，該等內容擁有者的IP資產在YouTube、Facebook、Instagram及SoundCloud等社交媒體平台播放。我們專有的軟件即服務（「SaaS」）平台幫助客戶防止因侵權造成的收入損失，並提高線上分銷的收入增長。

於2019年，我們亦作出龐大投資整合大量電影及電視劇集，以促進我們的按每筆交易數字支付業務（即交易型視頻點播（「TVOD」）業務）發展。我們已訂立多項協議，擔任中國主要視頻平台（例如阿里巴巴、愛奇藝及華數）的內容供應商。此等平台為提供我們途徑，向中國數以百萬計的消費者提供我們優質的視頻內容影片庫。長遠而言，我們對TVOD業務的潛在收入增長仍然感到樂觀。

展望

我們將繼續專注於為全球優質內容擁有者及版權持有者提供服務。我們的客戶主要從事媒體娛樂業務。媒體娛樂業務成功與否，在很大程度上取決於客戶所創作的媒體產品及服務有否獲得IP權的保護，而這些產品及服務主要以數碼格式在互聯網上消費。我們堅信，我們核心的內容保護業務對於媒體娛樂業務而言是重要的服務，而且會日益重要。由於對直接面向消費者（「DTC」）服務作出高額參股投資，原創內容製作的總投資額一直急劇增加。此等發展令DTC服務供應商需投放更大量資源於內容保護。

成功收購Rights ID及Channel ID業務已將本集團轉型為綜合內容保護及變現解決方案的優質供應商。我們是唯一與YouTube、Facebook、Instagram及SoundCloud合作並符合彼等要求的獨立版權管理供應商。在社交媒體平台識別、優選及盡量提高視頻變現方面，我們擁有最佳平台及專長。在社交媒體平台上接觸特定視頻內容的觀眾並傳遞針對性廣告訊息的能力，使我們能提供強大的工具進行品牌營銷及績效營銷。隨著DTC服務供應商數目與日俱增，吸引注視及對訂戶人數增長的競爭將只會越來越激烈。我們可以為DTC服務營銷者發揮更重要的角色。

迅速的5G網絡部署帶動分銷無處不在。內容為王。我們準備就緒，於未來數年把握巨大的市場商機。

主席報告

鳴謝

我謹代表本公司董事（「董事」）會（「董事會」）感謝全體僱員及諸位業務夥伴付出孜孜不倦的努力及提供品質優良的服務。

我們將繼續依循發展策略拓展業務，並為每位持份者創造寶貴價值。

阜博集團有限公司
主席、執行董事兼行政總裁
Yangbin Bernard WANG

2020年3月31日

管理層討論及分析

業務概覽及展望

2019年是為全球媒體娛樂行業的歷史留下大事紀的一年：迪士尼+流媒體服務推出及Apple TV+服務推出。這亦是本集團歷史上重要的一年。於2019年11月16日，我們完成一項非常重大收購事項，向加州洛杉磯的ZEFR, Inc.收購了Rights ID及Channel ID業務。此乃我們自2018年首次公開發售（「首次公開發售」）以來第二項完成的收購。第一項為收購澳洲的IP-Echelon，該公司已成功整合到我們的內容保護業務中，並進一步鞏固我們在數碼視頻內容保護市場的全球領導地位。我們現能夠向客戶（包括頂級電影公司及電視網絡）提供更廣泛的服務，以有效保護其最有價值的IP資產免遭在線盜版。新增的Rights ID及Channel ID業務即時將本集團打造成領先市場的YouTube及Facebook內容變現平台。此項收購亦將我們的業務規模及範圍大大拓展，有助我們的收入來源及客戶基礎擴闊及多樣化發展。除現有強大的電影公司、電視網絡及其他優質視頻內容版權持有者客戶基礎外，我們現時還為更廣大的內容擁有者提供服務，該等內容擁有者的IP資產在YouTube、Facebook、Instagram及SoundCloud等社交媒體平台播放。我們專有的軟件即服務（「SaaS」）平台幫助客戶防止因侵權造成的收入損失，並提高線上分銷的收入增長。

於2019年，我們作出龐大投資整合大量電影及電視劇集，以促進我們的按每筆交易數字支付（「PPT」）業務（即交易型視頻點播（「TVOD」）業務）發展。我們已訂立多項協議，擔任中國主要視頻平台（例如阿里巴巴、愛奇藝及華數）的內容供應商。此等平台為提供我們途徑，向中國數以百萬計的消費者提供我們的交易型視頻點播影片庫。長遠而言，我們對TVOD業務的潛在收入增長仍然感到樂觀。

行業概覽

- (1) 主要的電影公司轉向直接面向消費者（「DTC」）— 越來越多消費者選擇終止訂閱傳統的付費電視服務，例如通過系統營運商擁有及控制的機頂盒提供的有線及衛星電視，這趨勢稱為「剪線」。內容擁有者和內容聚合商陷入一場關於與消費者建立直接聯繫的戰略競爭中。目前，大量消費者僅通過應用程式及其智能電視或不同的數碼視頻/遊戲裝置內置的over-the-top（「OTT」）傳輸技術觀看數碼視頻節目。這導致內容製作、聚合及分銷模式出現重大變化。主要電影公司及內容擁有者為成就更美好將來，紛紛轉向DTC模式。
 - (a) 內容聚合 — 頂尖的電影公司開始向內容聚合者收回內容，藉以為其本身的DTC服務構建獨特的內容組合。這對內容聚合者形成壓力，需物色其他內容擁有著授權及/或開發其本身的原創節目。例如，Netflix過往展現強大能力，將頂級電影公司的內容並與其本身的原創節目結合，從而建立了相當龐大的訂戶基礎。當Netflix正在某程度上以電影公司授權內容與消費者建立相當寶貴的直接關係的同時，主要電影公司從傳統付費電視服務獲得的轉載費收入亦因剪線而持續下降。數間頂尖電影公司已宣佈推出其本身的DTC服務及終止與Netflix等聚合者的內容授權關係。迪士尼+及HBO Max為最好的例子。迪士尼+於2019年11月12日推出，首日訂戶達到10百萬人，取得相當成功的成績。

管理層討論及分析

- (b) 內容為王 一 為向現有及潛在訂戶凸顯服務價值主張，DTC服務供應商正投入數十億美元與頂級內容創作者製作原創內容。最矚目的是，Netflix於2019年從約150億美元的原創及授權內容總預算中，斥資約60億美元製作原創視頻內容。Apple TV+ 及亞馬遜Prime Video各自的全年原創內容製作預算均預計約為60億美元。主要電影公司亦正逐步就其本身的DTC服務增加原創內容製作。於2019年，迪士尼斥資約10億美元於漫達洛人及其他原創內容上，以推動訂戶註冊新的迪士尼+服務。迪士尼表明，這預算將於2020年將增至約25億美元。至於HBO，為支持即將於2020年推出的DTC服務HBO Max，預計投放幅度將與迪士尼+相若。
- (c) 不斷演變的電影分銷窗口 — 在國際上，尤其於歐洲及亞太地區，票房數字錄得攀升，只有北美洲停滯不前。根據ComScore的資料，於2019年，儘管北美洲的合計戲票銷售約為114億美元，較2018年的約119億美元下跌4%，但全球票房收入錄得425億美元的新高。中國票房收入於2019年上升5.4%，以約92億美元刷新紀錄。電影分銷窗口的轉變一直受到消費者對數碼服務的使用及花費金額所影響。隨著主要電影公司戰略性地推出其DTC服務，電影窗口的轉變亦將會加快。5G網絡部署及消費者採用超高清電視將開創數碼同步電影分銷的新紀元。
- (2) 新類型的短篇內容 — 頂級電影公司製作的長篇電影及電視內容與通常為創作於社交視頻平台(例如YouTube)上消費的短篇用戶原創內容在製作質量上一直存在差距。新興類型的短篇劇集式視頻內容具有高製作質量，可於短時間內優化在移動裝置的檢視效果，有望消除質量差距。Quibi是一個典型的例子，其於2018年由夢工場(Dream Works)的共同創始人Jeffrey Katzenberg創立，領導人為惠普及e Bay的前行政總裁Meg Whitman。Quibi從投資者及主要的荷李活電影公司(包括迪士尼、NBC環球(NBCUniversal)、索尼影業(Sony Pictures)、華納傳媒(WarnerMedia)、維亞康姆CBS(Viacom CBS)、自由全球(Liberty Global)及阿里巴巴)籌得10億美元資金。Quibi的內容稱為「Quick Bites」(速食)，乃專為在移動裝置上串流而製作，畫面可以橫向或直度。取代典型的半小時電視劇集或兩小時電影，Quibi的內容以不超過10分鐘的劇集章節中提供。Quibi計劃於首年斥資約11億美元於調試原創內容，提供合共8,500輯短篇劇集及包括超過175個節目。倘Quibi的商業模式證實成功，便可擴大消費者對頂級電影公司製作內容的花費金額。
- (3) 在社交視頻平台的DTC營銷 — YouTube及Facebook等社交視頻平台繼續於在所有裝置上佔據觀眾大部分的在線消費時間。電影公司製作電影及電視節目的短片通常為此等電影公司內容的粉絲喜愛剪輯，於社交視頻平台上備受歡迎，並錄得數十億的觀看次數。DTC視頻服務的營銷人員正在搜尋有效的營銷工具來擴大其訂戶基礎。於社交視頻平台上識別品牌電影公司內容的觀眾可以有效地在線確定其龐大粉絲基礎的位置。通過針對性廣告接觸此等已識別觀眾可為一種強大的營銷工具，包括吸納及挽留訂戶。

集團策略

我們繼續專注於為全球優質內容擁有者及版權持有者提供服務。我們的客戶包括電影公司、電視網絡、唱片公司、DTC服務供應商、認購型視頻點播內容聚合者、體育賽事、玩具及遊戲公司。一般來說，該等客戶均設有媒體娛樂業務。媒體娛樂業務成功與否，在很大程度上取決於客戶所創作的娛樂產品及服務有否獲得IP權的保護，且現今這些產品及服務主要以數碼格式在互聯網上消費。我們堅信，我們核心的內容保護業務對於所有媒體娛樂業務而言是重要的服務，而且會更加變得日益重要。例如，未經授權分銷及使用主要電影公司的電影及電視劇集將會令其DTC服務的訂戶數目減少，繼而直接削減其收入。相對於昔日藉輸出授權交易保證獲得巨額收入的美景，此情況將對電影公司構成更深遠的影響。隨著宣佈對DTC服務作出高額參股投資，原創內容製作的總投資額一直急劇增加。此等發展令DTC服務供應商需投放大量資源於內容保護。

成功收購Rights ID及Channel ID業務已將本集團轉型為綜合內容保護及變現解決方案的優質供應商。我們是唯一與YouTube、Facebook、Instagram及SoundCloud合作並符合彼等要求的獨立版權管理供應商。在社交媒體平台識別、優選及盡量提高視頻變現方面，我們擁有最佳平台及專長。在社交媒體平台上接觸特定視頻內容的觀眾並傳遞針對性廣告訊息的能力使我們提供強大的工具進行品牌營銷及績效營銷。隨著宣佈高額參股投資DTC服務後，吸引注視及對訂戶人數增長的競爭將只會越來越激烈。我們憑藉Rights ID及Channel ID平台，可以為DTC服務營銷者發揮更重要的角色—提供符合成本效益的營銷工具吸納及挽留訂戶。

內容為王。分銷無處不在。我們準備就緒，於未來數年把握巨大的市場商機。我們將繼續把我們的策略計劃付諸實行。

業務模式

我們業務模式的核心為軟件即服務。我們的業務模式可分為：

- 認購型SaaS業務—包括內容保護平台、內容計量平台，以及Channel ID內容管理平台；及
- 交易型SaaS業務—包括傳統的按每筆交易付款平台、交易型視頻點播平台（別名按每筆交易數字付款平台）、廣告型視頻點播及Rights ID內容變現平台。

產品供應

內容保護

我們的內容保護平台包括VideoTracker及MediaWise產品。VideoTracker監察所有視頻分享網站，包括用戶原創內容、P2P、搜尋引擎、網盤、視頻轉換、連結網站及流媒體直播。其識別未經授權使用的版權持有人電影或電視節目內容，發送DMCA通知及管理對版權侵權的有效打擊。MediaWise使出版商能管理數碼媒體內容，以消除侵犯版權行為及幫助建立更佳業務。

管理層討論及分析

內容計量

我們的內容計量平台主要包括TV Ad Tracking and Analysis產品。TV Ad Tracking and Analysis於廣播網絡中識別及追蹤廣告、標誌及圖象，協助品牌詮釋廣告數據及驗證廣告內容運行效果。

廣告商越來越重視將其產品直接整合至視頻內容中，從而吸引其目標觀眾的注意，並使用數據導向的方法計量其市場推廣支出的成效。

內容管理及變現

我們的內容管理平台主要包括Channel ID產品。Channel ID幫助客戶管理其於YouTube的品牌頻道。Channel ID亦提供數據分析及優化策略，旨在擴大頻道覆蓋範圍，並幫助加強其觀眾與粉絲之間的連繫。

我們的內容變現平台主要包括Rights ID產品。Rights ID提供全面的版權管理系統，不僅幫助媒體娛樂公司在社交平台上識別、優選並最大限度實現視頻盈利，同時也為它們解決了每日需要面對的海量所有權及繁雜的業務規劃相關的問題。Rights ID是唯一與YouTube、Facebook、Instagram及SoundCloud合作並符合彼等要求的獨立版權管理供應商。

每筆交易支付

我們的每筆交易支付平台已成功從植根於實體PPT業務提供視頻租賃店服務演變為利用收入分成模式向線上視頻網站進行數碼分銷。我們已憑藉先進計量及審核能力，就TVOD服務聚合大量高質素的電影及電視節目。內容擁有者及線上視頻網站將從大量庫存內容中獲利，同時由於我們的內容保護及計量能力而承擔微乎其微的業務風險。

財務回顧

綜合損益及其他全面收益表摘要

	2019年 千美元	2018年 千美元
收入	18,781	15,225
毛利	13,452	12,224
除稅前虧損	(8,061)	(2,524)
本公司擁有人應佔年內虧損	(6,190)	(2,502)

管理層討論及分析

收入

下表列示我們按認購型SaaS業務及交易型SaaS業務中的各項產品劃分的收入明細：

	2019年 千美元	2018年 千美元
認購型SaaS業務		
內容保護	11,385	10,002
內容計量	1,097	610
小計	12,482	10,612
交易型SaaS業務		
— 傳統PPT	615	1,180
— 線上PPT	5,292	3,433
— 內容管理	392	—
小計	6,299	4,613
合計	18,781	15,225
其他業務(不包括傳統PPT業務)	18,166	14,045
傳統PPT業務	615	1,180
合計	18,781	15,225

我們於2019年的收入合共約為18.8百萬美元，較2018年增加約3.6百萬美元(2018年：15.2百萬美元)。該增加主要由於2019年11月向ZEFR, Inc.收購的業務所帶來的收入貢獻增加所致。

毛利及毛利率

我們於2019年的毛利約為13.5百萬美元，較2018年增加約1.3百萬美元(2018年：12.2百萬美元)。這增加乃由於我們現有業務的毛利增加及於2019年11月向ZEFR, Inc.收購的業務毛利增加的綜合影響所致。

我們的毛利率由2018年的約80.3%下降至2019年的約71.6%，原因是2019年11月向ZEFR, Inc.收購的某產品所得收入按總額基準確認，而其賺取的毛利率低於其他業務所致。

管理層討論及分析

銷售及營銷開支

我們於2019年的銷售及營銷開支約為7.5百萬美元，較2018年增加1.8百萬美元（2018年：5.7百萬美元）。該增加主要由於就我們的TVOD業務對銷售及業務發展活動作出投資所致。除僱員外，我們亦聘請一支顧問團隊，為我們不斷擴展的TVOD業務加快聚合電影及電視節目內容。我們亦對銷售及業務發展活動作出投資，以在中國與網上視頻分銷平台建立夥伴關係。

行政開支

我們於2019年的行政開支約為11.1百萬美元，較2018年增加約3.5百萬美元（2018年：7.6百萬美元）。該增加主要由於2019年11月向ZEFR, Inc.收購業務產生交易成本4.8百萬美元所致。

研發開支

我們於2019年的研發開支約為2.5百萬美元，較2018年增加0.9百萬美元（2018年：1.6百萬美元）。該增加主要由於向ZEFR, Inc.收購業務令員工人數增加所致。

所得稅抵免

截至2019年12月31日止年度，我們的所得稅抵免主要包括遞延稅項抵免約1.9百萬美元。

本公司擁有人應佔年內虧損

2019年的本公司擁有人應佔虧損約為6.2百萬美元，較2018年增加3.7百萬美元（2018年：2.5百萬美元）。該增加主要由於2019年向ZEFR, Inc.收購業務產生交易成本約4.8百萬美元，以及增加銷售及營銷活動為TVOD業務聚合內容及建立TVOD分銷合作所致。

2019年的每股基本及攤薄虧損約為0.0146美元（2018年：約0.0059美元）。

股息

董事會不建議就2019年派發任何股息（2018年：無）。

綜合財務狀況表摘要

	2019年 千美元	2018年 千美元
總資產	115,971	50,836
總負債	80,854	7,003
資產淨額	35,117	43,833
權益總額	35,117	43,833

管理層討論及分析

商譽

於2019年12月31日，我們的商譽約為78.9百萬美元，較2018年12月31日增加約65.3百萬美元（2018年：13.6百萬美元）。該增加乃由於2019年11月向ZEFR, Inc.收購業務所致。

無形資產

於2019年12月31日，我們的無形資產約為8.3百萬美元，較2018年12月31日增加3.0百萬美元（2018年：5.3百萬美元）。該增加乃由於2019年11月向ZEFR, Inc.收購業務所致。

計息借貸

董事會認為，於2019年12月31日的借貸處於穩健及可持續水平。於2019年12月31日，本集團有計息借貸，金額約為50百萬美元。

董事會認為借貸的到期情況符合一般商業慣例。於2019年12月31日，本集團計息借貸有約1.5百萬美元須於一年內償還，約2.3百萬美元須於第二年內償還，約3.0百萬美元須於第三年內償還，約23.2百萬美元須於第四年內償還及約20百萬美元須於第五年內償還。

流動資金及財務資源

營運資金

於2019年12月31日，我們的現金及現金等價物約為4.8百萬美元，即減少約12.8百萬美元（2018年：17.6百萬美元）。該減少主要由於向IP-Echelon及ZEFR, Inc.收購業務產生交易成本相關的現金付款所致。於2019年12月31日，我們的流動比率（相等於流動資產除以流動負債）為1.6倍，而於2018年12月31日則為4.1倍。

重大投資、收購及出售

除於2019年11月向ZEFR, Inc.收購業務外，我們並無作出重大投資。有關詳情，請參閱於香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）網站及本公司網站上登載日期為2019年11月18日的公告。

於2019年內，我們並無任何重大出售事項。

資本開支

我們的資本開支主要包括購買物業、廠房及設備的開支，以及將予資本化為無形資產的已產生開發成本。我們於2019年的資本開支金額約為0.6百萬美元。

外匯風險

我們的交易主要以美元結算，因此，我們承受的外匯風險極微。我們並無使用任何衍生金融工具以對沖我們所承受的外匯風險，但將持續密切監察有關風險。

管理層討論及分析

資本負債比率

本集團使用資本負債比率(即淨外債除以資本(本公司擁有人應佔權益)加淨債務)監察資本。淨債務包括計息借貸，減去現金及現金等價物。於2019年12月31日，我們的資本負債比率(按淨債務除以資本(本公司擁有人應佔權益)加淨債務計算)為56.3%，而於2018年12月31日則為0%。

或然負債、資產負債表外承擔及安排以及資產抵押

除30百萬美元的計息借貸乃以LRC Oregon Inc.、Vobile Holding, Inc.、Vobile Home Entertainment LLC及Vobile, Inc. (共同作為擔保人)的所有資產作為抵押品提供擔保外，於2019年12月31日及本報告日期，我們並無(i)重大或然負債或擔保；(ii)任何承兌貿易應收款項下的負債或承兌信貸、債權證、按揭、押記、融資租賃或租購承擔、擔保重大契約，或其他重大或然負債；(iii)任何重大的資產負債表外安排；或(iv)任何未動用銀行融資。

金融工具

我們主要的金融工具包括貿易應收款項、其他應收款項(不包括預付款項)、現金及現金等價物、計息借貸、貿易應付款項、其他應付款項(不包括非金融負債)、應付或然代價及其他非流動負債。

我們管理有關風險，以確保及時有效地執行適當的措施。

首次公開發售所得款項用途

本公司股份乃於2018年1月4日在香港聯合交易所有限公司主板上市。扣除包銷佣金及所有相關開支後，本公司從全球發售收取所得款項淨額21.3百萬美元。從全球發售收取的所得款項淨額將按本公司招股章程「未來計劃及所得款項用途」一節所述的相同方式動用。

如本公司於2019年9月30日及2019年10月9日宣佈，董事會已決定將來自本公司股份全球發售而未動用的所得款項淨額約7.8百萬美元的建議用途，由擬定用於實施銷售及營銷活動、升級及提升我們的基建及設施、擴大現有辦事處及地理覆蓋範圍及一般營運資金更改為收購業務或資產。有關詳情請參閱本公司日期為2019年9月30日及2019年10月9日的公告。

於2019年12月31日，整筆所得款項21.3百萬美元已被全數動用。

末期股息

董事會不建議就截至2019年12月31日止年度派發末期股息。

報告期後事項

自2020年1月以來，新型冠狀病毒（「COVID-19」）爆發並繼續擴散全球。我們的SaaS平台的營運基建乃以多名供應商提供的雲計算平台作基礎。我們已採取留家工作等措施確保持續經營業務。至於COVID-19對數碼視頻行業造成的影響，就地避難及等同公眾衛生的保持社交距離的措施可能令DTC服務的使用及社交視頻平台消費增加，原因是居家人士在這公共衛生危機期間會尋找娛樂選擇以充實早晚的生活。隨著政府強制關閉戲院，部分主要電影公司選擇試驗在戲院仍然關閉期間無法在戲院舉行票房首映的新電影進行數碼同步上映。保持社交距離的限制將何時結束乃未知之數，亦難以預料會否對日後的消費者行為帶來任何長期影響。視乎COVID-19之後的疫情發展而定，宏觀經濟條件出現的任何變動均可能對本集團的業務及財務構成重大影響，惟於本報告日期無法全面評估有關影響。我們將繼續留意COVID-19的情況，並評估對本集團業務及財務狀況的影響，以及採取相應的營運方案。

董事及高級管理層

執行董事

Yangbin Bernard WANG 先生 (「**Wang** 先生」)，51歲，執行董事、董事會主席兼我們的行政總裁。彼亦為我們提名委員會的主席及薪酬委員會成員。作為本集團創辦人，Wang先生於2005年5月20日我們的第一間附屬公司Vobile US成立時加入本集團並擔任行政總裁。彼已領導本集團超過14年，自本集團創立以來一直負責企業願景、產品策略、業務發展及營運。Wang先生於1993年8月從美國蓋恩斯維爾的佛羅里達大學獲得電機工程理學碩士學位。彼於1991年7月畢業於中國浙江省杭州的浙江大學，獲工程學學士學位。

Michael Paul WITTE 先生 (「**Witte** 先生」) (別名Mike Witte)，61歲，自2017年6月起擔任執行董事。彼於2008年1月14日加入本集團，擔任我們的業務發展及銷售行政副總裁，負責監督我們美國內容保護產品的所有銷售及客戶成功以及其他相關業務發展活動，包括物色新客戶以及管理及增進現有客戶關係、進行售後服務及向客戶提供持續支援，以及管理我們於矽谷的銷售團隊。Witte先生自加入本集團起於SaaS業務擁有逾十年經驗。Witte先生於1982年3月從美國加利福尼亞州的加利福尼亞大學聖塔芭芭拉分校獲得文學學士學位，主修英語。

非執行董事

Vernon Edward ALTMAN 先生 (「**Altman** 先生」)，74歲，自2017年1月起擔任非執行董事，並自2018年7月起獲任命為董事會副主席。彼亦為我們薪酬委員會成員及提名委員會成員。Altman先生在提供顧問及諮詢服務方面擁有逾40年經驗。Altman先生於1973年6月Bain & Company, Inc.創辦時加入該公司，並任職其顧問合夥人至為Altman先生於2017年6月於Bain & Company, Inc.退休為止。於2011年4月至2018年7月期間，Altman先生為Abaxis, Inc.的董事，該公司曾於納斯達克上市，直至於2018年7月被碩騰公司(Zoetis Inc.)(紐約證券交易所：ZTS)收購為止。Altman先生於1973年6月畢業於美國馬薩諸塞州劍橋的麻省理工學院，獲管理學理學碩士學位、電子工程理學碩士學位及電子工程理學學士學位。

J David WARGO 先生 (「**Wargo** 先生」)，66歲，自2017年1月起擔任非執行董事。彼亦為我們審核委員會成員。Wargo先生於1993年創辦Wargo & Company, Inc.，現時擔任其總裁。Wargo先生在電訊、媒體及技術行業擁有逾40年經驗。自2015年3月起，Wargo先生為Liberty Broadband Corporation (納斯達克上市代碼：LBRDA)的董事。自2014年8月起，Wargo先生為Liberty TripAdvisor Holdings, Inc. (納斯達克上市代碼：LTRPA)的董事。自2008年9月起，彼為Discovery Communications, Inc. (納斯達克上市代碼：DISCA)的董事。自2005年6月起，Wargo先生為Liberty Global plc (納斯達克上市代碼：LBTYK)的董事。於2005年5月至2008年9月，彼擔任Discovery Holding Company的董事。於2002年8月至2007年6月，Wargo先生擔任OpenTV Corp.的董事。自2000年起，彼為Strayer Education, Inc. (納斯達克上市代碼：STRA)的董事。Wargo先生於1978年畢業於美國馬薩諸塞州劍橋的麻省理工學院，獲斯隆管理學院管理學碩士學位，並於1976年獲得工程學碩士學位，主修核子工程。彼亦於1976年從美國馬薩諸塞州劍橋的麻省理工學院獲得理學學士學位，主修物理。

董事及高級管理層

王偉軍先生(「王先生」)，52歲，自2017年6月起擔任非執行董事。彼亦為我們審核委員會成員。自2016年7月起，王先生為ThinkTank Learning Holding Company的財務總監。於2011年12月至2016年6月，王先生擔任上海復星高科技(集團)有限公司(復星國際有限公司(股份代號：00656)的全資附屬公司)的財務審計部總經理及內部審計部董事總經理。於1997年1月至2000年3月，王先生於安永會計師事務所上海辦事處擔任核證部經理。於1992年8月至1996年12月，王先生受聘於安永會計師事務所香港辦事處，其最後職位為核證部高級會計師。王先生在財務、會計及財務管理方面擁有逾25年經驗。自2017年5月起，王先生擔任星光文化娛樂集團有限公司(股份代號：01159)的獨立非執行董事。自2015年7月起，王先生擔任允升國際控股有限公司(股份代號：01315)的獨立非執行董事。於2013年9月至2014年11月，彼擔任泰盛實業集團有限公司(於2013年12月更名為中國綠能國際集團有限公司，於2014年12月更名為集美國際娛樂集團有限公司，自2017年8月起至今稱為星光文化娛樂集團有限公司)(股份代號：01159)的獨立非執行董事。於2010年6月至2013年10月，彼擔任首長科技集團有限公司(現稱海航實業集團股份有限公司)(股份代號：00521)的獨立非執行董事。王先生於2010年6月成為澳洲會計師公會資深會員。彼自1997年1月起成為香港會計師公會會員。王先生自1996年1月起成為特許公認會計師公會會員。王先生於2009年12月畢業於美國密蘇里州聖路易斯的華盛頓大學，獲工商管理碩士學位。彼於1992年11月獲得香港的香港城市大學會計學榮譽文學士學位。

獨立非執行董事

陳敬文先生(「陳先生」)，40歲，自2017年12月起擔任獨立非執行董事。彼亦為我們審核委員會主席、薪酬委員會成員及提名委員會成員。自2008年4月起，陳先生任職致同會計師事務所，現時擔任該公司合夥人及致同會計師事務所諮詢指導委員會成員，亦負責領導交易諮詢團隊。於2007年7月至2008年4月，陳先生為Grant Thornton Services LLP的企業財務(交易服務)部經理。陳先生於2001年6月獲得英國布里斯托大學經濟及會計理學學士學位，兼修一門語言。陳先生自2005年12月起成為蘇格蘭特許會計師公會成員。彼自2016年1月起成為美國企業成長協會中國分會成員。

James Alan CHIDDIX先生(「Chiddix先生」)，74歲，自2017年12月起擔任獨立非執行董事。彼亦為我們薪酬委員會主席、審核委員會成員及提名委員會成員。Chiddix先生透過出任不同職位及職務在電訊、媒體及技術行業擁有逾13年經驗。自2009年起，Chiddix先生一直擔任ARRIS International plc(納斯達克上市代碼：ARRS)的董事。於2008年7月至2013年5月，Chiddix先生擔任Virgin Media Inc.的獨立董事，該公司為一間寬頻互聯網、電視、手提電話及固網電話服務供應商，為全英國的住宅及商業客戶提供各種娛樂和通訊服務。於2007年11月至2011年11月，Chiddix先生亦擔任Dycom Industries, Inc.(紐約證券交易所上市代碼：DY)的董事。於2009年2月至2010年5月，Chiddix先生擔任首長科技集團有限公司(現稱海航實業集團股份有限公司)(股份代號：00521)的非執行董事。於2007年4月至2013年11月，Chiddix先生擔任Symmetricom, Inc的董事。於2004年3月至2009年11月，Chiddix先生擔任OpenTV Corp的董事，該公司為一間先進數碼電視解決方案供應商，為客戶創造及提供觀看全球數碼內容的體驗，期間彼亦於2004年5月至2007年3月出任其執行主席兼行政總裁，並於2007年5月至2009年11月出任其副主席。

董事及高級管理層

Charles Eric EESLEY 先生 (「**Eesley** 先生」)，40歲，自2017年12月起擔任獨立非執行董事。彼亦為我們審核委員會成員、薪酬委員會成員及提名委員會成員。Eesley先生在科技及創業方面擁有逾十年的教育及研究經驗。Eesley先生自2009年起任職於史丹福大學，現時為管理科學及工程學系副教授，且為史丹福科技創投計劃(Stanford Technology Ventures Program) David T. Morgenthaler教職研究員。作為史丹福科技創投計劃(Stanford Technology Ventures Program)的一部分，彼進行科技創業研究，特別是機構及大學環境對高增長科技創業的影響。彼於2015年9月獲Richard M. Schulze Family Foundation選為Schulze傑出教授計劃(Schulze Distinguished Professorship Program)的Schulze傑出教授(Schulze Distinguished Professor)。Eesley先生於2009年6月從美國馬薩諸塞州劍橋的麻省理工學院獲得管理學博士學位，並於2002年5月從美國北卡羅萊納州德罕的杜克大學獲得理學學士學位。

高級管理層

Timothy John ERWIN 先生 (「**Erwin** 先生」) (別名Tim Erwin)，51歲，我們的銷售及客戶關係高級副總裁。彼於2015年2月1日加入本集團，擔任銷售及客戶關係高級副總裁，負責監督我們PPT業務的銷售、經營及業務發展活動。Erwin先生在娛樂及媒體行業媒體計量的銷售及營運方面擁有逾28年經驗。於1991年7月至2015年2月，彼任職於Rentrak，其最後職位為銷售及客戶關係高級副總裁。

Adam Goldstein 先生 (「**Goldstein** 先生」)，35歲，我們的業務發展高級副總裁。彼於2019年11月當我們完成向ZEFR, Inc.收購Rights ID及Channel ID業務時加入本集團出任業務發展高級副總裁。於2012年至2019年11月，Goldstein先生在ZEFR, Inc.工作，負責建設及帶領Rights ID及Channel ID的業務功能。於2010年至2012年，Goldstein先生在Ustream (IBM Cloud Video)出任業務發展高級經理。Goldstein先生於2007年至2010年期間在Kaiser Associates任職管理顧問。Goldstein先生為哈弗福德學院(Haverford College)文學士畢業生，主修數理經濟學。

Benjamin Russell SMITH 先生 (「**Smith** 先生」) (別名Ben Smith)，44歲，我們的業務發展高級副總裁。彼於2014年2月1日加入本集團，擔任業務發展高級副總裁，負責監督我們ReClaim產品的銷售以及其他相關業務發展活動。Smith先生於2012年4月至2014年1月為Blayze的行政總裁。於2003年9月至2009年10月，彼於Google Inc.擔任戰略合作發展高級經理，在業務發展方面獲得經驗。Smith先生於1997年12月畢業於美國威斯康星州伯洛伊特的伯洛伊特學院，獲文學學士學位，主修政治學，副修法學。

何世康 先生 (「**何** 先生」)，34歲，自2016年11月起擔任我們的財務總監兼公司秘書。彼負責監督整體會計及財務報告職能。何先生在審計及會計領域擁有逾10年經驗。何先生於2008年9月至2015年9月任職安永會計師事務所核證部，其最後職位為經理。何先生自2012年2月起成為香港會計師公會會員。彼於2008年5月畢業於香港的香港科技大學，獲經濟及會計工商管理學士學位。

董事會報告

董事會謹此提呈其截至2019年12月31日止年度的報告及經審核財務報表。

香港主要營業地點

本公司為一間在開曼群島註冊成立的有限責任公司，其香港主要營業地點位於香港銅鑼灣勿地臣街1號時代廣場2座37樓3712室。

主要業務及業務審視

本集團的主要業務為提供軟件即服務。本公司旗下附屬公司的主要業務及其他詳情載於財務報表附註1。香港《公司條例》附表5規定有關此等業務的進一步探討及分析(包括對本集團面對的主要風險及不明朗因素的描述以及本集團業務相當可能有的未來發展的揭示)分別參見本年報第4至5頁的「主席報告」及第6至14頁的「管理層討論及分析」兩節。此討論構成本董事會報告一部分。

五年財務概要

本集團最近五個財政年度已公佈業績、資產及負債的概要載於本年報第108頁「五年財務概要」一節。該概要並不構成經審核財務報表一部分。

業績及股息

本集團截至2019年12月31日止年度的虧損及本集團於2019年12月31日的財務狀況載於第46至107頁的財務報表。

董事會不建議就截至2019年12月31日止年度派付任何股息(2018年：無)。

股本及購股權

本公司股本變動的詳情載於財務報表附註24。

本公司的購股權變動詳情載於財務報表附註25。

董事會報告

優先購買權

本公司的組織章程細則(「細則」)或開曼群島(本公司註冊成立所在司法權區)的法例並無有關優先購股權的條文，規定本公司須向現有股東按比例發售新股份。

稅務寬減及豁免

董事並不知悉股東可基於其持有本公司證券而獲得任何稅務寬減及豁免。

購買、出售或贖回本公司的上市證券

截至2019年12月31日止年度內，除代表Acheson Limited(Tricor Holdings Limited的全資附屬公司，作為本集團於2019年5月6日採納的股份獎勵計劃的受託人)購買7,870,000股股份外，本公司或其任何附屬公司概無購買、出售或贖回本公司任何上市證券。

可分派儲備

於2019年12月31日，本公司可供分派的儲備主要指股份溢價賬、保留溢利、合併儲備及其他儲備，金額約為44.3百萬美元。

主要客戶及供應商

本集團的五大客戶佔總收入的約27.5%。五大供應商佔本年度總採購額的約56.9%。此外，本集團的最大客戶佔總收入的約7.3%，而本集團的最大供應商佔本年度總採購額的約15.1%。

概無本公司董事或其任何聯繫人或任何股東(據董事所知擁有5%以上本公司股本者)於本集團五大客戶及供應商任何一方中擁有任何實益權益。

慈善捐獻

截至2019年12月31日止年度內，本集團並無作出任何慈善捐款(2018年：無)。

董事

截至2019年12月31日止年度內及直至本報告日期止，董事為：

執行董事：

Yangbin Bernard WANG 先生 (主席兼行政總裁)

Michael Paul WITTE 先生

非執行董事：

Vernon Edward ALTMAN 先生

J David WARGO 先生

王偉軍先生

獨立非執行董事：

陳敬文先生

James Alan CHIDDIX 先生

Charles Eric EESLEY 先生

委任、重選和罷免董事

執行董事、非執行董事及獨立非執行董事各自已與本公司訂立一份具有指定任期的服務合約或委任函。非執行董事及獨立非執行董事的任期為3年。各董事的任期須根據細則及聯交所《證券上市規則》(「上市規則」)於每屆股東週年大會(「股東週年大會」)上輪值退任及重選。

根據細則，全體董事的三分之一成員須於每屆股東週年大會上輪值退任及接受重選，惟每名董事須至少每三年退任一次。退任董事有資格重選連任，並於其退任的整個大會期間繼續出任董事。

細則規定，任何獲董事會委任以填補董事會臨時空缺或增加現屆董事會名額的董事，只任職至本公司下屆股東週年大會為止，並於其時有資格重選連任。

於董事任期屆滿前的任何時間，本公司的股東均可於根據細則召開及舉行的任何股東大會上罷免該董事，即使細則或本公司與該董事所訂任何協議有相反規定亦然。

董事會報告

獲准許的彌償條文

惠及董事的獲准許的彌償條文(定義見香港法例第622章《公司條例》第469條)現正有效及於年內及於本報告日期有效。

董事的服務協議

董事各自已與本公司訂立服務協議或委任函，為期三年，可由任何一方透過發出一星期書面通知或根據服務協議的條款予以終止。

除上文所披露者外，擬於應屆股東週年大會上重選連任的董事概無與本集團旗下任何成員公司訂有僱主在一年內不可在不予賠償(法定賠償除外)的情況下終止的服務合約或委任函。

僱員及薪酬政策

於2019年12月31日，本集團聘有合共144名員工，而於2018年12月31日則有71名員工。薪金、花紅及福利乃參照市場條款、各個別僱員的表現、資格及經驗釐定，並不時予以檢討。

董事的薪酬由本公司薪酬委員會檢討並由董事會批准。在釐定董事酬金時，有關董事的經驗、職責及責任、付出的時間、本公司的表現及當時的市場狀況為考慮之列。有關截至2019年12月31日止年度本集團僱員薪酬的詳情載於財務報表附註6。

本公司亦採納了一項首次公開發售前購股權計劃及一項首次公開發售後購股權計劃。

董事及五名最高薪酬人士的薪酬

董事及本集團五名最高薪酬人士於截至2019年12月31日止年度內的薪酬詳情載於財務報表附註8及9。

首次公開發售前購股權計劃

以下為於2016年12月30日(「首次公開發售前購股權計劃的採納日期」)我們當時的唯一股東藉通過一項決議案而有條件地採納的首次公開發售前購股權計劃(「首次公開發售前購股權計劃」)的全部主要條款概要。

(a) 首次公開發售前購股權計劃之目的

首次公開發售前購股權計劃旨在讓向為本公司、其母公司或其附屬公司提供真誠服務的僱員、董事(即並非僱員的董事會成員)、諮詢人或顧問提供機會，以透過授出首次公開發售前購股權計劃的獎勵(可為首次公開發售前獎勵購股權(「首次公開發售前獎勵購股權」)或首次公開發售前非法定購股權(「首次公開發售前非法定購股權」))，而獲得本公司的股權。

(b) 首次公開發售前購股權計劃的行使價及購買價

首次公開發售前獎勵購股權的最低行使價：首次公開發售前獎勵購股權的每股行使價不得低於股份於授出日期的公平市值100%；惟倘首次公開發售前獎勵購股權授予一名持有本公司投票權10%以上的個人，則其每股行使價不得低於股份於授出日期的公平市值110%。

(c) 購股權或權利失效

購股權可根據首次公開發售前購股權計劃的條款予以行使，期限由董事會釐定，惟在其提前終止條文規限下，不得超過授出日期起計10年。

(d) 根據首次公開發售前購股權計劃可予發行的股份總數

於採納日期起因所有根據本公司首次公開發售前購股權計劃將予授出的購股權獲行使而可予發行的股份(就此而言，不包括根據首次公開發售前購股權計劃或本公司任何其他購股權計劃的條款已授出但已失效的購股權獲行使而可予發行的股份)最高數目，不得超過24,000,000股股份，佔於2018年1月4日的全部已發行股份5.81%。

於本報告日期，根據首次公開發售前購股權計劃已授出但未行使的購股權涉及14,464,000股股份，佔本公司已發行股本的3.40%。

(e) 首次公開發售前購股權計劃的期限

首次公開發售前購股權計劃將於首次公開發售前購股權計劃的採納日期起計10年期間一直生效。

董事會報告

未行使購股權

下表顯示於2019年12月31日根據首次公開發售前購股權計劃已授予所有承授人的未行使購股權的詳情。有關購股權年內變動的進一步詳情，請參見財務報表附註25。

首次公開發售前購股權計劃項下的					
承授人	職位	行使價	股份數目	授出日期	概約百分比
董事					
Wang先生	執行董事	0.1375美元	8,000,000	2017年4月25日	1.88
Witte先生	執行董事	0.125美元	400,000	2017年4月25日	0.09
王先生	非執行董事	0.125美元	600,000	2017年4月25日	0.14
小計			9,000,000		2.11
高級管理層					
Erwin先生	銷售及客戶關係高級副總裁	0.125美元	800,000	2017年4月25日	0.19
Smith先生	業務開發高級副總裁	0.125美元	400,000	2017年4月25日	0.09
何先生	財務總監兼公司秘書	0.125美元	400,000	2017年4月25日	0.09
小計			1,600,000		0.37
其他27名僱員及顧問		0.125美元	3,864,000	2017年4月25日	0.92
合計			14,464,000		3.40

首次公開發售後購股權計劃

以下為於2017年12月8日(「首次公開發售後購股權計劃的採納日期」)我們的股東藉通過一項決議案而有條件地採納的首次公開發售後購股權計劃(「首次公開發售後購股權計劃」)的全部主要條款概要。

(a) 首次公開發售後購股權計劃之目的

首次公開發售後購股權計劃旨在吸引及挽留傑出人員，為本集團僱員、董事、諮詢人及顧問提供額外獎勵及推動本集團的業務成功。

(b) 美國僱員的購股權類別

根據首次公開發售後購股權計劃可授予本集團僱員的購股權有兩類 — 獎勵購股權(「首次公開發售後獎勵購股權」)或非法定購股權(「首次公開發售後非法定購股權」)，兩者均須根據美國《1986年國內稅收法》(「稅收法」)納稅。首次公開發售後獎勵購股權為根據稅收法第422條涵義的購股權，而首次公開發售後非法定購股權為並非首次公開發售後獎勵購股權或毋須根據稅收法繳納稅項的購股權。

(c) 首次公開發售後購股權計劃的行使價及購買價

在行使購股權時，根據購股權認購每股股份而應付的價格由董事會釐定，且不得低於以下較高者：

- (i) 於授出日期聯交所每日報價表上所示股份在聯交所主板的收市價；
- (ii) 於緊接授出日期前五個營業日聯交所每日報價表上所示股份在聯交所主板的平均收市價；及
- (iii) 股份的面值。

(d) 購股權或權利失效

購股權(以尚未行使者為限)在行使期屆滿時及首次公開發售後購股權計劃所載其他條款(以最早發生者為準)失效。

(e) 根據首次公開發售後購股權計劃可予發行的股份總數

可能因行使根據首次公開發售後購股權計劃及本公司任何其他計劃已授出且有待行使的所有未行使購股權而發行的股份數目，不得超過相當於本公司不時已發行股本30%的該股份數目。因行使各合資格人士於任何12個月期間內根據首次公開發售後購股權計劃獲授的購股權(包括已行使、已註銷及未行使的購股權)而已發行及將發行的股份總數，不得超過本公司相關類別已發行證券的1%。

於本年報日期，根據購股權計劃可予發行但未行使的購股權數目涉及41,317,453股股份，佔本公司已發行股本的9.72%。

董事會報告

(f) 首次公開發售後購股權計劃的期限

購股權計劃將於首次公開發售後購股權計劃的採納日期起計10年期間一直生效。

於本報告日期，並無已根據首次公開發售後購股權計劃授出或同意授出的購股權。

退休福利計劃

於2019年12月31日本集團退休福利計劃的詳情載於財務報表附註2.4。

董事及最高行政人員於本公司及其相聯法團的股份、相關股份及債權證中的權益及淡倉

於2019年12月31日，董事及本公司最高行政人員於本公司或其相聯法團(定義見香港法例第571章《證券及期貨條例》(「證券及期貨條例」)第XV部)的股份、相關股份及債權證中，擁有(a)根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部須知會本公司及聯交所的權益及淡倉(包括彼等根據證券及期貨條例的該等條文當作或視為擁有的權益及淡倉)；或(b)須登記於根據證券及期貨條例第352條須予備存的登記冊內的權益及淡倉；或(c)根據上市規則附錄十所載上市發行人董事進行證券交易的標準守則(「標準守則」)知會本公司及聯交所的權益及淡倉如下：

董事姓名	身份	佔已發行	
		股份數目 (附註1)	股本概約百分比
Wang先生(附註2)	實益擁有人；信託受託人；信託受益人	75,290,480	17.72%
Witte先生(附註3)	實益擁有人	1,600,000	0.38%
Altman先生(附註4)	實益擁有人；信託受託人	19,480,952	4.59%
Wargo先生(附註5)	實益擁有人	32,495,339	7.65%
王先生(附註6)	實益擁有人	600,000	0.14%
Chiddix先生(附註7)	實益擁有人	80,000	0.02%

附註：

- (1) 所提述的全部權益均為好倉。
- (2) Wang先生為JYW Trust的委託人、受託人及受益人。Wang先生及JYW Trust為YBW Trust的委託人，而Wang先生亦為其受託人及受益人。Wang先生於彼實益擁有的7,100,000股股份、彼作為JYW Trust受託人及受益人的身份持有的52,190,480股股份、彼作為YBW Trust受託人及受益人的身份持有的8,000,000股股份及因根據行使首次公開發售前購股權計劃已授出的購股權獲發行而可能發行的8,000,000股股份中擁有權益。
- (3) Witte先生於彼實益擁有的1,200,000股股份及可因行使根據首次公開發售前購股權計劃所獲授購股權而發行的400,000股股份中擁有權益。
- (4) Altman先生於彼實益擁有的2,300,000股股份及以其作為日期為1998年1月28日的Altman Family Trust UDT受託人的身份持有的17,180,952股股份中擁有權益。
- (5) Wargo先生於彼實益擁有的32,495,339股股份中擁有權益。
- (6) 王先生於可因行使根據首次公開發售前購股權計劃獲授購股權而發行的600,000股股份中擁有權益。
- (7) Chiddix先生於彼實益擁有的80,000股股份中擁有權益。

除上文所披露者外，於2019年12月31日，就董事或本公司最高行政人員所知，董事或本公司最高行政人員概無於本公司或其相聯法團的股份、相關股份及債權證中，擁有(a)根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部須知會本公司及聯交所的權益或淡倉（包括彼等根據證券及期貨條例的該等條文當作或視為擁有的權益及淡倉）；或(b)根據證券及期貨條例第352須登記予該條所述登記冊內的權益或淡倉；或(c)根據標準守則須知會本公司及聯交所的權益及淡倉。

董事收購股份的權利

除本報告所披露者外，於截至2019年12月31日止年度內任何時間，本公司或其任何附屬公司或其同系附屬公司概無達成任何安排，使董事及本公司最高行政人員（包括其配偶及未滿18歲子女）可於本公司或其相聯法團（定義見證券及期貨條例XV部）的股份或相關股份或債權證中持有任何權益或淡倉。

董事會報告

主要股東於股份、相關股份及債權證中的權益及淡倉

於2019年12月31日，就董事或本公司最高行政人員所知，以下人士（董事及本公司最高行政人員除外）於股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部須向本公司披露或已登記於本公司根據證券及期貨條例第336條須予備存的登記冊內的權益及／或淡倉：

股東名稱	身份	股份數目 ⁽¹⁾	佔已發行股本 概約百分比
Leading Season Limited ⁽²⁾	實益擁有人	34,857,144 (L)	8.20
Gorgeous Holding Limited ⁽²⁾	於受控制法團的權益	34,857,144 (L)	8.20
New York Private Trust Company ⁽²⁾	於受控制法團的權益、信託受託人	34,857,144 (L)	8.20
LU Jian	實益擁有人	32,190,480 (L)	7.58
Navibell Venture Corp. ⁽³⁾	實益擁有人	31,800,000 (L)	7.48
Colombo Development Limited ⁽³⁾	於受控制法團的權益	31,800,000 (L)	7.48
Equity Trustee Limited ⁽³⁾	於受控制法團的權益、信託受託人	31,800,000 (L)	7.48
謝世煌 ⁽³⁾	於受控制法團的權益	31,800,000 (L)	7.48
Steamboat Ventures II, LLC ⁽⁴⁾	實益擁有人	25,390,918 (L)	5.98
Steamboat Ventures Manager II, LLC ⁽⁴⁾	於受控制法團的權益	25,486,484 (L)	5.99
John Richard BALL ⁽⁴⁾	於受控制法團的權益	25,486,484 (L)	5.99

附註：

- (1) 字母「L」代表該人士於股份的好倉。
- (2) Leading Season Limited由Gorgeous Holding Limited全資擁有，而該公司由New York Private Trust Company全資擁有。根據證券及期貨條例，New York Private Trust Company被視為於Leading Season Limited持有的股份中擁有權益。
- (3) Navibell Venture Corp.由Colombo Development Limited全資擁有，而後者則由Equity Trustee Limited全資擁有。謝世煌為The XIE Family Trust的受託人及實益人，而The XIE Family Trust為Equity Trustee Limited的受益人。
- (4) Steamboat Ventures II, LLC是根據美國德拉瓦州法律組成的有限責任公司。Steamboat Ventures Manager II, LLC是Steamboat Ventures II, LLC的管理層成員。Steamboat Ventures Manager II, LLC亦是Steamboat Ventures II Co-Investment Fund, LP（根據美國德拉瓦州法律成立的有限責任合夥）的普通合夥人。Steamboat Ventures II, LLC及Steamboat Ventures II Co-Investment Fund, LP分別持有25,390,918股股份及95,566股股份，而Steamboat Ventures Manager II, LLC被視為於Steamboat Ventures II, LLC及Steamboat Ventures II Co-Investment Fund, LP合共持有25,486,484股股份中擁有權益。John Richard Ball先生是Steamboat Ventures Manager II, LLC的管理層成員。根據證券及期貨條例，Steamboat Ventures Manager II, LLC及John Richard Ball被視為於Steamboat Ventures II, LLC及Steamboat Ventures II Co-Investment Fund, LP持有的股份中擁有權益。

除上文所披露者外，截至2019年12月31日，董事並無獲任何人士（董事或本公司最高行政人員除外）通知，指該人士於股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部須向本公司披露的權益或淡倉，或已登記於須根據證券及期貨條例第336條予以備存的登記冊的權益或淡倉。

董事於重大交易、安排或合約的利益

除本報告及招股章程所披露者外，於2019年12月31日或年內，並無任何屬重大並董事或與董事有關連的實體於當中擁有重大利益的交易、安排或合約仍然生效。

管理合約

並無任何有關管理及規管本公司全部或任何大部分業務的合約乃於截至2019年12月31日止年度內訂立或存在。

董事於競爭性業務的權益

於2019年12月31日，董事或其各自聯繫人概無擁有與本集團業務構成或可能構成直接或間接競爭的任何業務或業務權益。

獨立性確認

本公司已根據上市規則第3.13條收到於報告期內的獨立非執行董事（分別為陳先生、Chiddix先生及Eesley先生）各自發出的年度獨立性確認，並認為彼等於截至2019年12月31日止年度內均為獨立人士。

不競爭契據

根據VideoMobile Co., Ltd.（「VideoMobile」）以本公司為受益人所訂立日期為2017年6月20日的不競爭契據（「不競爭契據」），VideoMobile已承諾VideoMobile及其附屬公司不會經營、從事、投資、參與在全球任何地方由本集團當時或有意從事日期為2017年12月19日的招股章程所述的向內容擁有者提供SaaS解決方案的任何業務（「受限制業務」）或以其他方式於其中擁有權益。VideoMobile及其附屬公司確認已遵守不競爭契據，且於截至2019年12月31日止年度內並無經營、從事、投資、參與任何受限制業務或以其他方式於其中擁有權益。獨立非執行董事依據此項確認，信納VideoMobile於截至2019年12月31日止年度內全面遵守不競爭契據。

持續關連交易

截至2019年12月31日止年度內並無進行關連交易。

企業管治

企業管治報告載於本年報第30至39頁。

董事會報告

環境、社會及管治報告

根據上市規則附錄二十七編製的本公司環境、社會及管治報告將於本報告刊載於本公司及聯交所網站後三個月內刊發。

足夠的公眾持股量

根據本公司獲得的公開資料及就董事所知，於本報告刊發前的最後實際可行日期，本公司已發行股本總額的至少25%由公眾人士持有。

核數師

安永會計師事務所將任滿告退，於應屆股東週年大會上將提呈決議案，以重新委任安永會計師事務所為本公司核數師。

代表董事會

主席、執行董事兼行政總裁

Yangbin Bernard WANG

香港，2020年3月31日

企業管治常規

董事會致力維持高度的企業管治標準。董事會相信，良好的企業管治標準對於為本集團提供框架制訂其業務策略與政策及提升其透明度及問責性起關鍵作用。

截至2019年12月31日止年度內，本公司已應用上市規則附錄十四《企業管治守則》（「企業管治守則」）當中所載適用於本公司的原則。

董事認為，於截至2019年12月31日止年度內，本公司已遵守企業管治守則所載的所有適用守則條文，惟守則條文第A.2.1條除外，該條訂明，主席與行政總裁的角色應有區分，並不應由一人同時兼任，其詳情載於本報告「主席及行政總裁」一段。

董事進行證券交易的標準守則

本公司已採納標準守則作為其有關董事進行證券交易的行為準則。本公司亦已就有關僱員（定義見上市規則）進行的本公司證券交易制定至少與標準守則同樣嚴格的指引。

本公司已向所有董事作出有關其是否遵守標準守則的特定查詢，而彼等全部確認，彼等於截至2019年12月31日止年度內已遵守標準守則內訂明的標準。本公司已向有關僱員作出有關其是否遵守本公司證券交易指引的特定查詢，而並無發現任何違反指引的行為。

董事會

董事會的組成

於本報告日期，董事會由八名成員組成，當中包括兩名執行董事、三名非執行董事及三名獨立非執行董事。董事會的組成如下：

執行董事：

Yangbin Bernard WANG 先生（主席兼行政總裁）

Michael Paul WITTE 先生

非執行董事：

Vernon Edward ALTMAN 先生（董事會副主席）

J David WARGO 先生

王偉軍先生

獨立非執行董事：

陳敬文先生

James Alan CHIDDIX 先生

Charles Eric EESLEY 先生

企業管治報告

所有現任董事及本公司高級管理層的履歷詳情載於本年報第15至17頁。就本公司所知，除本年報第15至17頁所載「董事及高級管理層」一節所披露者外，於報告期內，董事會及／或高級管理層成員之間並無任何財務、家屬或其他重大或相關的關係。

主席及行政總裁

企業管治守則的守則條文第A.2.1條規定，主席與行政總裁的角色應有區分，並不應由一人同時兼任。Yangbin Bernard WANG先生兼任我們的主席及行政總裁，負責本集團的整體管理及引領本集團策略性發展及業務計劃。我們相信，自2005年成立以來，Wang先生對我們的增長及業務擴展至為重要。董事會認為，主席及行政總裁的角色歸屬於同一人可確保本集團內部領導貫徹一致性及促進本集團的整體策略規劃及決策更加有效及高效，對於本集團的業務前景、管理及整體策略方向有利。董事會於考慮所有已採取的企業管治措施後，認為現時的安排將不會損害權力及授權分佈均衡，而現行架構將使本公司可迅速及有效地作出及執行決策。因此，本公司並無將主席及行政總裁的角色區分。董事會將繼續審視情況，並在顧及本集團當時的整體情況後考慮於適當時候將本公司主席與行政總裁的角色區分。

獨立非執行董事

截至2019年12月31日止年度內，董事會於任何時候均符合上市規則有關委任至少三名獨立非執行董事（佔董事會三分之一人數）而其中一名具備適當的專業資格會計或相關財務管理專長的規定。

本公司已根據上市規則第3.13條所載的獨立性指引，收到獨立非執行董事各自發出的書面年度確認。本公司認為所有獨立非執行董事均為獨立人士。

非執行董事及董事重選

企業管治守則的守則條文第A.4.1條規定，非執行董事的委任應有指定任期，並須接受重新選舉；而守則條文第A.4.2條指明，所有為填補臨時空缺而被委任的董事應在接受委任後的首次股東大會上接受股東選舉，以及每名董事（包括有指定任期的董事）應輪流退任，至少每三年一次。

執行董事、非執行董事及獨立非執行董事各自根據一份服務合約而獲委任，為期三年，可由任何一方透過向另一方發出一星期書面通知予以終止。

根據細則，所有董事均須於股東週年大會上輪值退任及可重選連任，至少每三年一次。任何獲董事會委任以填補董事會臨時空缺的董事，乃任職至首個股東大會為止，而任何獲董事會委任以增加董事會名額的董事，乃任職至其獲委任後的下屆股東週年大會為止，彼等將可於該大會上重選連任。

董事會及管理層的責任、問責性及貢獻

董事會負責領導及監控本公司，以及監察本集團的業務、策略性決定及表現，並集體負責統管並監督本公司的事務以促使本公司成功。董事客觀行事，所作決策符合本公司的利益。

所有董事(包括非執行董事及獨立非執行董事)已為董事會帶來各種寶貴的業務經驗、知識及專業精神，使其高效及有效運作。

所有董事均可完全及隨時獲取本公司的所有資料及高級管理層的服務及意見。董事可應要求在適當情況下為履行其對本公司的職責而尋求獨立專業意見，費用由本公司承擔。

董事須向本公司披露彼等所擔任的其他職務，而董事會定期檢討各董事向本公司履行職責所需付出的貢獻。

董事會保留其對所有與政策、策略及預算事宜、內部監控及風險管理、重大交易(尤其是可能涉及利益衝突的交易)、財務資料、委任董事及本公司其他重大營運事宜有關主要事務的決策權。與執行董事會決策、指示及統管本公司日常運作及管理有關的責任轉授予管理層。

董事的持續專業發展

董事緊守作為本公司董事的職責，以及密切注意本公司的管理、業務活動及發展。

每名新獲委任的董事將於其首次任命時獲得正規及全面的入職指引，以確保其適當了解本公司的業務及運作，以及完全知悉董事於上市規則及相關法定要求項下的責任及義務。

董事應參與適當的持續專業發展(「持續專業發展」)，發展並更新其知識及技能，以確保其繼續在具備全面資訊及切合所需的情況下對董事會作出貢獻。所有董事均獲鼓勵參加相關培訓課程。

企業管治報告

董事及高級管理層亦已檢討本公司的表現及業內銷售策略，並已討論業內市場情況。所有董事均不時獲得有關董事職責及與本公司相關的監管及業務發展的持續專業發展及更新資料，截至2019年12月31日止年度董事接獲的持續專業發展紀錄概述如下：

執行董事：	培訓類型 ⁽¹⁾
Yangbin Bernard WANG 先生	A 及 B
Michael Paul WITTE 先生	A 及 B
非執行董事：	
Vernon Edward ALTMAN 先生	A 及 B
J David WARGO 先生	A 及 B
王偉軍先生	A 及 B
獨立非執行董事：	
陳敬文先生	A 及 B
James Alan CHIDDIX 先生	A 及 B
Charles Eric EESLEY 先生	A 及 B

(1) 培訓類型

A 出席培訓課程，包括但不限於簡報會、研討會、會議及工作坊

B 閱讀有關訊息提示、報章、期刊、雜誌及相關刊物

董事會轄下的委員會

董事會已成立三個委員會，分別為審核委員會、薪酬委員會及提名委員會，以監察本公司事務的特定範疇。本公司所有董事會轄下委員會的設立均訂有界定的書面職權範圍。董事會轄下委員會的職權範圍登載於本公司網站(www.vobilegroup.com)及聯交所網站(www.hkexnews.hk)，並可應要求向股東提供。

各董事會轄下委員會的大多數成員為獨立非執行董事，各董事會轄下委員會的主席及成員名單載於本報告「公司資料」一節。

審核委員會

於本年報日期，審核委員會包括兩名執行董事J David WARGO先生及王偉軍先生及三名獨立非執行董事陳敬文先生、James Alan CHIDDIX先生及Charles Eric EESLEY先生。審核委員會主席為陳敬文先生。審核委員會的職權範圍可於聯交所網站及本公司網站閱覽。

審核委員會的主要職責為檢討及監督我們的財務報告程序以及內部監控及風險管理系統，並協助董事會提供相關的意見；以及監察核數程序、審閱我們的年度及中期財務報表，就企業管治相關事宜向董事會提供建議及意見，以及履行董事會不時指派的其他責任及職責。

企業管治報告

審核委員會於截至2019年12月31日止年度內舉行三次會議，以審閱中期及年度財務業績及報告，以及檢討有關財務報告、運作及合規監控的重大事項、風險管理及內部監控系統及內部審核功能的成效、委任外聘核數師及相關工作範圍。

截至2019年12月31日止年度內，審核委員會亦在執行董事不在場的情況下會見外聘核數師兩次。

薪酬委員會

於本年報日期，薪酬委員會包括執行董事Yangbin Bernard WANG先生、非執行董事Vernon Edward ALTMAN先生及三名獨立非執行董事陳敬文先生、James Alan CHIDDIX先生及Charles Eric EESLEY先生。薪酬委員會主席為James Alan CHIDDIX先生。薪酬委員會的職權範圍可於聯交所網站及本公司網站閱覽。

薪酬委員會的主要職責為(i)制定及檢討我們董事及高級管理層的薪酬政策及架構；(ii)衡量我們董事及高級管理層的表現，以及就彼等的薪酬待遇及長期獎勵性報酬或股權計劃提供建議；及(iii)衡量僱員福利安排及就此提供建議。

薪酬委員會於截至2019年12月31日止年度內舉行兩次會議，以釐定執行董事及高級管理層的薪酬待遇，以及檢討本公司的薪酬政策及架構和其他相關事宜，並就此向董事會提供建議。

截至2019年12月31日止年度已付或應付董事袍金及其他薪酬的詳情及高級管理層成員(不包括董事)薪酬範圍的詳情，載於本報告經審核財務報表附註8及9。

提名委員會

於本年報日期，提名委員會包括執行董事Yangbin Bernard WANG先生、非執行董事Vernon Edward ALTMAN先生及三名獨立非執行董事陳敬文先生、James Alan CHIDDIX先生及Charles Eric EESLEY先生。提名委員會主席為Yangbin Bernard WANG先生。提名委員會的職權範圍可於聯交所網站及本公司網站閱覽。

提名委員會的主要職責為就委任及罷免董事及高級管理層以及繼任計劃向董事會提供建議。

提名委員會的責任及職權載於其職權範圍內，並全面符合企業管治守則的守則條文A.5.2的規定，及可於聯交所及本公司的網站閱覽。

提名委員會已制定並於其職權範圍內載列提名政策(「提名政策」)。提名政策旨在確保董事會根據本公司的業務而具備適當所需技巧、經驗及多樣的觀點與角度。為確保董事會組成人員的變動不會帶來不適當的干擾，本公司設有正式、經審慎考慮並具透明度的董事甄選、委任及重新委任程序，並設定有秩序的董事繼任計劃(如認為有需要)，包括定期檢討此類計劃。委任新董事(作為新增董事或填補所出現的臨時空缺)或重新委任任何董事乃經提名委員會推薦候選人後由董事會作出決定。

企業管治報告

向董事會提出建議之前，用於考慮候選人是否符合資格的標準，應為其能否投入足夠時間及精神以處理本公司事務、個性、資格、經驗、獨立性及對董事會成員多元化的貢獻，以及能否有效履行董事會職責。有關甄選標準及程序的進一步詳情載於提名委員會的職權範圍內。

在評估董事會的組成時，提名委員會亦考慮本公司採納的董事會多元化政策所載的各樣範疇，包括但不限於專業資格、地區及行業經驗、教育及文化背景、技能、行業知識、聲譽及性別。提名委員會會於有需要時討論及協定達致董事會多元化的可計量目標，並向董事會提供建議供其採納。

提名委員會於截至2019年12月31日止年度內舉行兩次會議，以檢討董事會的架構、規模及組成，以及獨立非執行董事的獨立性，並考慮退任董事於股東週年大會上參選的資格。提名委員會認為董事會維持適當平衡的多樣觀點與角度，並無為執行董事會成員多元化政策而設定任何可計量目標。

企業管治職能

董事會負責履行企業管治守則的守則條文第D.3.1條所載的職能。

董事會已檢討本公司的企業管治政策及常規、董事及高級管理層的培訓及持續專業發展、本公司在遵守法律及監管規定方面的政策及常規、標準守則及指引的遵守情況，以及本公司遵守企業管治守則的情況，並於本企業管治報告作出披露。

董事及委員會成員出席紀錄

下表載列各董事出席於截至2019年12月31日止年度內舉行的本公司董事會、董事會轄下委員會會議、股東週年大會及股東特別大會（「股東特別大會」）的紀錄：

董事姓名	董事會	審核委員會	薪酬委員會	提名委員會	股東週年大會	股東特別大會
執行董事						
Yangbin Bernard WANG 先生	7/7	不適用	2/2	2/2	1/1	1/1
Michael Paul WITTE 先生	7/7	不適用	不適用	不適用	1/1	1/1
非執行董事						
Vernon Edward ALTMAN 先生	7/7	不適用	2/2	2/2	0/1	0/1
J David WARGO 先生	7/7	3/3	不適用	不適用	0/1	0/1
王偉軍先生	7/7	3/3	不適用	不適用	1/1	1/1
獨立非執行董事						
陳敬文先生	7/7	3/3	2/2	2/2	1/1	1/1
James Alan CHIDDIX 先生	7/7	3/3	2/2	2/2	0/1	0/1
Charles Eric EESLEY 先生	7/7	3/3	2/2	2/2	0/1	0/1

年內，除董事會會議外，亦就多項事宜／交易以書面決議案方式取得董事會同意及／或批准。遵照企業管治守則的守則條文第A.2.7條的規定，於2020年3月31日舉行董事會會議後，董事會主席與全體獨立非執行董事舉行一次沒有其他董事出席的會議。

董事就財務報表須承擔的責任

董事承認其有責任編製本公司截至2019年12月31日止年度的財務報表。

董事並不知悉有任何重大不明朗事件或情況可能會嚴重影響本公司持續經營的能力。

本公司的獨立核數師就其對財務報表的申報責任所作出的聲明載於本年報第40至45頁的「獨立核數師報告」一節。

核數師酬金

就截至2019年12月31日止年度的審計以及非審計服務而應付本公司外聘核數師安永會計師事務所的酬金分析載列如下：

服務類別	已付／應付費用 千美元
年報審計服務	293
非審計服務	266

風險管理及內部監控

董事會負責維持有效的風險管理及內部監控系統，以及檢討該等系統是否有效保障本公司資產及股東權益。審核委員會協助董事會領導風險管理及內部監控系統的管理，以及監督該等系統的設計、執行及監察情況。

為使運作有效及有效率，達致可靠的財務報告及遵守適用法律及法規，本公司已採納多項內部監控規則及程序，包括下列各項：

- 採納內部監控管理措施，當中載列有效執行內部監控措施的程序。
- 於有需要時聘請外部專業顧問，並與我們的法律團隊合作進行檢討工作，以確保所有註冊登記、執照、許可證、存檔及批准均為有效，以及適時為該等文件續期。

企業管治報告

- 委任建泉融資有限公司(一間持牌從事證券及期貨條例項下第1類(證券交易)及第6類(就機構融資提供意見)受規管活動的法團)為合規顧問，以就是否符合上市規則及香港其他適用證券法律及規例向我們提供意見。

董事會已聘請一間外部專業服務公司擔任其風險管理及內部監控檢討顧問(「該顧問」)，負責對截至2019年12月31日止年度的風險管理及內部監控系統進行年度檢討。該檢討每年進行並依環節輪流審核。檢討範圍先前已經釐定，並經董事會批准。該顧問已向審核委員會及管理層匯報結果及改善範圍。審核委員會認為並無發現重大的內部監控缺失。本集團會適當跟進該顧問所提供的一切建議，以確保於一段合理的時間內執行。因此，董事會認為風險管理及內部監控系統為有效及足夠。

股東權利

本公司透過各種溝通渠道與股東聯繫，並定有股東通訊政策，確保股東的意見及關注得到適當回應。本公司定期檢討該政策，從而確保其行之有效。

為保障股東的利益及權利，在股東大會上，本公司應就每項實際獨立的事宜(包括選擇個別董事)個別提出決議案。所有在股東大會上提呈的決議案均會根據上市規則的規定，以投票方式進行表決，而投票結果將會於各股東大會結束後在本公司及聯交所的網站發佈。

由股東召開股東特別大會

根據細則第12.3條，任何兩名或以上股東如於提出要求當日持有不少於本公司附帶權利可在本公司股東大會上表決的繳足資本，則於任何時候均有權透過向董事會或本公司的公司秘書提交書面請求的方式，要求董事會召開股東特別大會以處理有關請求中指明的任何事務；而該大會應於提交請求之日起計42日內舉行。倘於提交有關請求起計的21日內，董事會未有落實召開該大會，則請求人本身可以同樣的方式召開該大會，而請求人由於董事會未有召開大會而產生的所有合理開支應由本公司付還請求人。

在股東大會上提呈建議

董事會並不知悉細則及開曼群島法例的《公司法》項下有任何條文容許本公司股東在本公司股東大會上提呈建議。股東如欲在股東大會上提呈建議，請參閱前段有關提交書面請求，以要求召開本公司股東特別大會。

股東建議推舉任何人士擔任本公司董事的具體程序在本公司網站刊載。

向董事會提出查詢

股東如欲向董事會提出查詢，請將有關查詢以書面形式送交本公司。本公司通常不會處理口頭或匿名查詢。

聯絡資料

股東可循以下方式發送上述查詢或請求：

地址： 香港銅鑼灣
勿地臣街1號
時代廣場
2座37樓3712室
(註明董事會／公司秘書收)
電郵： ir@vobilegroup.com

為免生疑問，股東必須將已妥為簽署的書面請求、通知或聲明或查詢(視乎情況而定)的正本投遞及發送至以上地址，並提供彼等的全名、聯絡資料及身份，方獲處理。股東的資料可能根據法律規定而予以披露。

與股東溝通及投資者關係

本公司認為與股東進行有效的溝通對於提升投資者關係及加深投資者對本集團業務表現及戰略的了解至關重要。本公司致力保持與股東持續對話，尤其透過舉行股東週年大會及其他股東大會。在股東週年大會上，董事(或其代表(如適當))會與股東開會並回答彼等的提問。

於回顧年度，本公司並無對其細則作出任何修訂。最新版本的細則可在本公司及聯交所的網站閱覽。

本公司定有股東通訊政策，確保股東的意見及關注得到適當回應。本公司定期檢討該政策，從而確保其行之有效。

股息政策

按照企業管治守則的守則條文第E.1.5條的規定，本公司已採納以下股息政策：

於全球發售完成後，我們可能以現金或透過董事認為適合的其他方法分派股息。分派任何中期股息或建議派發任何末期股息的決定將必須取得董事批准，並將由董事會酌情決定。此外，就一個財政年度派發的任何末期股息將須待股東批准後方可作實。董事會將基於以下因素不時檢討本公司的股息政策，以釐定應否宣派及派付股息：

- 我們的財務業績；
- 股東的利益；
- 整體的業務狀況、戰略及未來擴展需要；
- 本集團的資本需要；

企業管治報告

- 本公司獲其附屬公司派付的現金股息；
- 對本集團的流動性及財務狀況可能產生的影響；
- 董事會可能認為相關的其他因素。

董事於考慮(其中包括)以下各項後可宣派股息：我們的營運業績、財務條件及狀況、可分派溢利金額、我們的細則、開曼群島法例下的公司法、適用法律及規例，以及董事認為有關的其他因素。有意投資者應注意，過往的股息分派並不反映我們日後的股息分派政策。

公司秘書

何世康先生，34歲，本公司財務總監兼公司秘書。彼已符合上市規則第3.29條所載的規定，於截至2019年12月31日止年度內接受不少於15小時的相關專業培訓。

獨立核數師報告



Ernst & Young
22/F, CITIC Tower
1 Tim Mei Avenue
Central, Hong Kong

安永會計師事務所
香港中環添美道1號
中信大廈22樓

Tel 電話: +852 2846 9888
Fax 傳真: +852 2868 4432
ey.com

致阜博集團有限公司

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

列位股東

意見

本核數師(以下簡稱「我們」)已審計列載於第46至107頁的阜博集團有限公司(「貴公司」)及其附屬公司(「貴集團」)的綜合財務報表,此財務報表包括於2019年12月31日的綜合財務狀況表與截至該日止年度的綜合損益及其他全面收益表、綜合權益變動表和綜合現金流量表,以及綜合財務報表附註,包括主要會計政策概要。

我們認為,該等綜合財務報表已根據國際會計準則理事會(「國際會計準則理事會」)頒布的《國際財務報告準則》(「國際財務報告準則」)真實而中肯地反映了 貴集團於2019年12月31日的綜合財務狀況及截至該日止年度的綜合財務表現及綜合現金流量,並已遵照香港《公司條例》的披露規定妥為擬備。

意見的基礎

我們已根據香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒布的《香港審計準則》(「香港審計準則」)進行審計。我們在該等準則下承擔的責任已在本報告「核數師就審計綜合財務報表承擔的責任」部分中作進一步闡述。根據香港會計師公會頒布的《專業會計師道德守則》(「守則」),我們獨立於 貴集團,並已履行守則中的其他專業道德責任。我們相信,我們所獲得的審計憑證能充足及適當地為我們的審計意見提供基礎。

獨立核數師報告

關鍵審計事項

關鍵審計事項是根據我們的專業判斷，認為對本期綜合財務報表的審計最為重要的事項。這些事項是在我們審計整體綜合財務報表及出具意見時進行處理的。我們不會對這些事項提供單獨的意見。就以下每一事項而言，我們如何處理該事項的描述在有關內容提供。

我們已履行本報告「核數師就審計綜合財務報表承擔的責任」部分所述的責任，包括對此等事宜有關的責任。因此，我們的審計包括執行既定程序，以回應我們對綜合財務報表出現重大失實陳述的風險評估。我們執行審計程序(包括為處理以下事宜所執行的程序)的結果為我們對相關綜合財務報表作出的審計意見提供基礎。

關鍵審計事項

我們的審計如何處理關鍵審計事項

非常重大收購事項

年內，貴集團以50,000,000美元加一筆盈利支付金額，完成向ZEFR, Inc.進行的一項非常重大業務收購事項。該盈利支付金額將根據收購業務於收購後的12個月期間內的收入及EBITDA計算。盈利支付金額的上限及下限分別為40,000,000美元及零。

年內已進行暫定購買價分配。因此，貴集團確認了65,299,000美元的商譽、52,000美元的物業、廠房及設備，及2,509,000美元的無形資產。

此項收購被歸類為非常重大收購事項。此外，在購買價分配及或然代價方面需要貴集團的管理層作出估計及判斷。我們視此項收購為關鍵審計事項。

相關披露資料載於綜合財務報表附註27。

我們的審計程序計有(其中包括)閱讀有關該項收購的資產購買協議(「資產購買協議」)，從而了解該項交易及主要條款，並評估收購是否符合業務合併的定義。

我們與管理層就資產購買協議、被收購業務的識別及盈利支付金額的估值進行討論。

我們要求內部估值專家評價管理層及外聘估值專家對被收購資產進行公平估值時使用的估值方法及假設。

我們透過比較估值假設(例如折現率及增長率)與有關同業公司的市場數據及貴集團的過往經驗，對此等假設作出評估。

我們評估了外聘估值專家的客觀性、獨立性、能力及相關經驗。

我們亦評估綜合財務報表所載的相關披露是否足夠。

關鍵審計事項

我們的審計如何處理關鍵審計事項

商譽減值

於2019年12月31日，商譽為78,921,000美元，其中的72,138,000美元及6,783,000美元分別分配至交易型SaaS業務現金產生單位（「現金產生單位」）及點對點網絡技術業務現金產生單位。

兩個現金產生單位（交易型SaaS業務及點對點網絡技術）的可收回金額乃根據採用高級管理層所批准的五年期現金流量預測計算的使用價值而釐定。由於現時市場情況及技術以及最新發票價格的改變，此程序涉及管理層估計視頻收視率、預測植入視頻的廣告數量及預期未來市場需求。貴集團於報告期末作出評估。

我們集中於此方面，原因是其需要管理層作出高度判斷，且所涉及的金額為重大。

我們了解到訂有評估商譽減值的程序。

我們與管理層就商譽於不同現金產生單位之間的分配進行討論及評估。

我們要求內部估值專家評價貴集團所使用的假設及方法，例如稅前折現率及終端增長率等。我們與內部專家討論其估值結果。

我們透過檢討現金產生單位的經營現金流、管理層的預測及相關假設，來評定商譽的可收回金額。

我們亦集中於貴集團所披露有關該等對減值測試結果最敏感的假設（例如收入增長率、毛利率及折現率等）資料是否足夠。此等假設對釐定商譽可收回金額具有重大影響。我們評估貴公司董事所作出的敏感度分析是否足夠。

獨立核數師報告

關鍵審計事項

我們的審計如何處理關鍵審計事項

遞延稅項資產的確認

於2019年12月31日的遞延稅項資產結餘為4,265,000美元。已就可用於抵銷未來應課稅溢利的虧損以及資產及負債稅基與其於財務報表的賬面值之間的暫時差額計提遞延稅項資產。貴集團於2019年12月31日在美國產生15,367,000美元的稅項虧損及未動用扣減，並將於二十年內到期，以抵銷未來應課稅溢利。遞延稅項資產按綜合法定稅率27.83%計算，當中包括聯邦所得稅稅率及多個州所得稅稅率。評估未來應課稅收入及確認遞延稅項資產需要作出判斷及估計，如預測溢利，以及潛在未來稅務改革對遞延稅項資產的影響，因此對我們的審計屬重大。

相關披露資料載於綜合財務報表附註2.4、3及23。

我們了解到遞延稅項資產的計算，並就根據當地稅務規例及遞延稅項資產可收回性確認遞延稅項資產結餘進行了實質性的審計程序。

我們主要透過進行敏感度分析及評估和測試用以考慮所確認金額的主要假設，衡量了貴集團公司與根據預算及計劃釐定產生充足未來應課稅收入的可能性有關的假設及估計。

我們亦已在此等程序中要求內部專家給予我們支持，以評估是否已確認足夠的遞延稅項資產。

載於年報內的其他資料

貴公司董事需對其他資料負責。其他資料包括刊載於年報內的資料，但不包括綜合財務報表及我們的核數師報告。

我們對綜合財務報表的意見並不涵蓋其他資料，我們亦不對該等其他資料發表任何形式的鑒證結論。

結合我們對綜合財務報表的審計，我們的責任是閱讀其他資料，在此過程中，考慮其他資料是否與綜合財務報表或我們在審計過程中所了解的情況存在重大抵觸或者似乎存在重大錯誤陳述的情況。基於我們已執行的工作，如果我們認為其他資料存在重大錯誤陳述，我們需要報告該事實。在這方面，我們沒有任何報告。

董事就綜合財務報表須承擔的責任

貴公司董事須負責根據國際財務準則理事會頒布的國際財務報告準則及香港《公司條例》的披露規定擬備真實而中肯的綜合財務報表，並對 貴公司董事認為為使綜合財務報表的擬備不存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述所需的內部控制負責。

在擬備綜合財務報表時，貴公司董事負責評估 貴集團持續經營的能力，並在適用情況下披露與持續經營有關的事項，以及使用持續經營為會計基礎，除非 貴公司董事有意將 貴集團清盤或停止經營，或別無其他實際的替代方案。

貴公司董事亦負責監督 貴集團的財務報告過程。審核委員會協助 貴公司董事履行此方面的責任。

核數師就審計綜合財務報表承擔的責任

我們的目標，是對綜合財務報表整體是否不存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述取得合理保證，並出具包括我們意見的核數師報告。我們僅向全體股東報告我們的意見，除此以外，我們的報告不可用作其他用途。我們概不就本報告的內容，對任何其他人士負責或承擔責任。

合理保證是高水平的保證，但不能保證按照香港審計準則進行的審計，在某一重大錯誤陳述存在時總能發現。錯誤陳述可以由欺詐或錯誤引起，如果合理預期它們單獨或滙總起來可能影響綜合財務報表使用者依賴綜合財務報表所作出的經濟決定，則有關的錯誤陳述可被視作重大。

在根據香港審計準則進行審計的過程中，我們運用了專業判斷，保持了專業懷疑態度。我們亦：

- 識別和評估由於欺詐或錯誤而導致綜合財務報表存在重大錯誤陳述的風險，設計及執行審計程序以應對這些風險，以及獲取充足和適當的審計憑證，作為我們意見的基礎。由於欺詐可能涉及串謀、偽造、蓄意遺漏、虛假陳述，或凌駕於內部控制之上，因此未能發現因欺詐而導致的重大錯誤陳述的風險高於未能發現因錯誤而導致的重大錯誤陳述的風險。
- 了解與審計相關的內部控制，以設計適當的審計程序，但目的並非對 貴集團內部控制的有效性發表意見。
- 評價董事所採用會計政策的恰當性及作出會計估計和相關披露的合理性。

獨立核數師報告

- 對董事採用持續經營會計基礎的恰當性作出結論。根據所獲取的審計憑證，確定是否存在與事項或情況有關的重大不確定性，從而可能導致對 貴集團的持續經營能力產生重大疑慮。如果我們認為存在重大不確定性，則有必要在核數師報告中提請使用者注意綜合財務報表中的相關披露。假若有關的披露不足，則我們應當發表非無保留意見。我們的結論是基於核數師報告日止所取得的審計憑證。然而，未來事項或情況可能導致 貴集團不能持續經營。
- 評價綜合財務報表的整體列報方式、結構和內容，包括披露，以及綜合財務報表是否中肯反映交易和事項。
- 就 貴集團內實體或業務活動的財務資料獲取充足、適當的審計憑證，以便對綜合財務報表發表意見。我們負責 貴集團審計的方向、監督和執行。我們為審計意見承擔全部責任。

除其他事項外，我們與審核委員會溝通了計劃的審計範圍、時間安排、重大審計發現等，包括我們在審計中識別出內部控制的任何重大缺陷。

我們還向審核委員會提交聲明，說明我們已符合有關獨立性的相關專業道德要求，並與他們溝通有可能合理地被認為會影響我們獨立性的所有關係和其他事項，以及在適用的情況下，相關的防範措施。

從與審核委員會溝通的事項中，我們確定哪些事項對本期綜合財務報表的審計最為重要，因而構成關鍵審計事項。我們在核數師報告中描述這些事項，除非法律法規不允許公開披露這些事項，或在極端罕見的情況下，如果合理預期在我們報告中溝通某事項造成的負面後果超過產生的公眾利益，我們決定不應在報告中溝通該事項。

出具本獨立核數師報告的審計項目合夥人是何兆烽。

安永會計師事務所
執業會計師
香港

2020年3月31日

綜合損益及其他全面收益表

截至2019年12月31日止年度

	附註	2019年 千美元	2018年 千美元
收入	5	18,781	15,225
所提供服務成本		(5,329)	(3,001)
毛利		13,452	12,224
其他收入及收益	5	328	262
銷售及營銷開支		(7,456)	(5,687)
行政開支		(11,093)	(7,563)
研發開支		(2,501)	(1,577)
融資成本	7	(649)	—
其他開支		(142)	(183)
除稅前虧損	6	(8,061)	(2,524)
所得稅抵免	10	1,871	22
本公司擁有人應佔年內虧損		(6,190)	(2,502)
其他全面虧損			
可於往後期間重新分類至損益的其他全面虧損：			
換算海外業務的匯兌差額		(115)	(565)
年內其他全面虧損(扣除稅項)		(115)	(565)
本公司擁有人應佔年內全面虧損總額		(6,305)	(3,067)
本公司普通權益持有人應佔每股虧損			
本公司普通權益持有人應佔年內基本及攤薄虧損(美元)	12	(0.0146)	(0.0059)

綜合財務狀況表

2019年12月31日

	附註	2019年 千美元	2018年 千美元
非流動資產			
物業、廠房及設備	13	378	598
使用權資產	14(a)	1,017	—
其他無形資產	16	8,350	5,340
商譽	15	78,921	13,622
遞延稅項資產	23	4,265	2,376
預付款項	18	37	167
非流動資產總額		92,968	22,103
流動資產			
貿易應收款項	17	13,743	8,156
預付款項、其他應收款項及其他資產	18	4,080	2,556
可收回稅項		355	380
現金及現金等價物	19	4,825	17,641
流動資產總額		23,003	28,733
流動負債			
貿易應付款項	20	5,695	2,618
租賃負債	14(b)	753	—
計息借貸	22	1,500	—
其他應付款項及應計費用	21	6,306	4,385
流動負債總額		14,254	7,003
流動資產淨額		8,749	21,730
總資產減流動負債		101,717	43,833
非流動負債			
租賃負債	14(b)	240	—
計息借貸	22	48,500	—
其他負債	27	17,860	—
非流動負債總額		66,600	—
資產淨額		35,117	43,833
權益			
股本	24	42	42
庫存股份	24	(2,558)	—
儲備	26	37,633	43,791
權益總額		35,117	43,833

董事

Yangbin Bernard WANG

董事

王偉軍

綜合權益變動表

截至2019年12月31日止年度

	本公司擁有人應佔								
	股本	庫存股份	股份溢價*	合併儲備*	其他儲備*	購股權儲備*	外匯波動儲備*	累計虧損*	權益總額
	千美元 (附註24)	千美元 (附註24)	千美元 (附註24)	千美元 (附註26)	千美元 (附註26)	千美元 (附註25)	千美元	千美元	千美元
於2018年1月1日	8	—	—	376	25,686	225	25	(6,884)	19,436
年內虧損	—	—	—	—	—	—	—	(2,502)	(2,502)
有關海外業務之匯兌差額	—	—	—	—	—	—	(565)	—	(565)
年內全面收益總額	—	—	—	—	—	—	(565)	(2,502)	(3,067)
股權結算購股權安排	—	—	—	—	—	238	—	—	238
發行股份	9	—	30,242	—	—	—	—	—	30,251
股份發行開支	—	—	(3,025)	—	—	—	—	—	(3,025)
資本化發行	25	—	(25)	—	—	—	—	—	—
於2018年12月31日及 2019年1月1日	42	—	27,192	376	25,686	463	(540)	(9,386)	43,833
年內虧損	—	—	—	—	—	—	—	(6,190)	(6,190)
有關海外業務之匯兌差額	—	—	—	—	—	—	(115)	—	(115)
年內全面虧損總額	—	—	—	—	—	—	(115)	(6,190)	(6,305)
已購回股份	—	(2,558)	—	—	—	—	—	—	(2,558)
股權結算購股權安排	—	—	—	—	—	147	—	—	147
於2019年12月31日	42	(2,558)	27,192	376	25,686	610	(655)	(15,576)	35,117

* 有關儲備賬目包括綜合財務狀況表中37,633,000美元(2018年: 43,791,000美元)的其他儲備。

綜合現金流量表

截至2019年12月31日止年度

	附註	2019年 千美元	2018年 千美元
經營業務之現金流量			
除稅前虧損		(8,061)	(2,524)
就以下各項作出調整：			
利息收入	5	(119)	(224)
融資成本	7	649	—
物業、廠房及設備項目折舊	13	305	262
使用權資產折舊	14(a)	940	—
其他無形資產攤銷	16	70	—
金融及合約資產的減值虧損		3	—
股權結算購股權開支	25	147	238
		(6,066)	(2,248)
貿易應收款項增加		(5,590)	(2,024)
預付款項及其他資產(增加)/減少		(967)	256
其他應收款項增加		(427)	(383)
其他應付款項增加		1,310	173
應計費用、遞延收入及應計工資及福利減少		—	(1,043)
貿易應付款項增加		3,077	916
		(8,663)	(4,353)
經營所用的現金		119	224
已收利息		(38)	—
已付利息		7	(149)
獲退/(已付)海外稅項			
經營活動所用現金流量淨額		(8,575)	(4,278)
投資活動之現金流量			
購買物業、廠房及設備項目		(33)	(446)
購買其他無形資產項目		(571)	(5,327)
收購一項業務	27	(30,000)	(5,000)
投資活動所用現金流量淨額		(30,604)	(10,773)
融資活動之現金流量			
發行股份所得款項淨額		—	27,226
新增貸款	22	30,000	—
購買根據股份獎勵計劃持有的股份	24	(2,558)	—
租賃付款的本金部分	28(b)	(964)	—
融資活動所得現金流量淨額		26,478	27,226
現金及現金等價物(減少)/增加淨額		(12,701)	12,175
年初之現金及現金等價物	19	17,641	6,031
外匯匯率變動的淨影響		(115)	(565)
年末之現金及現金等價物		4,825	17,641
現金及現金等價物結餘分析			
現金及銀行結餘		3,638	7,459
於獲取時原到期日少於三個月的定期存款		1,187	10,182
現金流量表所列的現金及現金等價物	19	4,825	17,641

1. 公司及集團資料

阜博集團有限公司於2016年7月28日根據開曼群島法例第22章公司法在開曼群島註冊成立為獲豁免有限公司。本公司辦事處註冊地址位於P.O. Box 472, 2nd Floor, 103 South Church Street, Harbour Place, George Town, Grand Cayman KY1-1106, Cayman Islands。

本公司為投資控股公司。年內，本集團主要從事提供軟件即服務(「SaaS」)業務。

本公司的普通股於2018年1月4日在香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)主板上市。

有關附屬公司的資料

本公司主要附屬公司的詳情如下：

名稱	註冊成立／註冊地點 和日期及營業地點	已發行普通／ 註冊股本面值	本公司應佔 權益百分比		主要業務
			直接	間接	
Vobile, Inc. (「Vobile US」) *	美國 2005年5月20日	—	—	100%	SaaS
Vobile Japan, Inc. (「Vobile Japan」) *	日本 2009年9月5日	20,000,000 日元	99.75%	—	SaaS
阜博集團(香港)有限公司 (「阜博香港」)	香港 2014年12月18日	1,000,000 港元	100%	—	SaaS
Vobile Canada Inc. (「Vobile Canada」) *	加拿大 2015年1月30日	—	100%	—	SaaS
LRC Oregon Inc. (「LRC」) *	美國 1997年6月30日	—	—	100%	—
Vobile Home Entertainment LLC (「Vobile LLC」) *	美國 2015年1月29日	1 美元	—	100%	—
杭州阜博科技有限公司 (「阜博杭州」) ***	中國／中國內地 2018年2月8日	人民幣200,000,000 元	—	100%	SaaS
Vobile Australia PTY., LTD. (「Vobile Australia」) **	澳洲 2018年10月23日	1 澳元	—	100%	SaaS
廣州阜博科技有限公司 (「阜博廣州」) ***	中國／中國內地 2019年3月25日	人民幣50,000,000 元	—	100%	SaaS
Vobile Holding, Inc. (「Vobile Holding」) *	美國 2019年11月1日	0.01 美元	100%	—	SaaS

附註：

* 於本報告日期，由於Vobile US、Vobile Japan、Vobile Canada、LRC、Vobile Holding及Vobile LLC毋須遵守彼等註冊成立所在司法權區的相關規則及法例的任何法定審核規定，自註冊成立日期起，有關實體概無編製經審核財務報表。

** 並非由香港安永會計師事務所或安永全球網絡另一成員會計師行審核。

*** 阜博杭州及阜博廣州為中國法律所指的有限責任公司(港澳台獨資)。並非由香港安永會計師事務所或安永全球網絡另一成員會計師行審核。

綜合財務報表附註

2019年12月31日

2.1 編製基準

此等財務報表是根據國際財務報告準則(「國際財務報告準則」)而編製，國際財務報告準則包括仍然生效的所有由國際會計準則理事會(「國際會計準則理事會」)所核准的準則與詮釋及由國際會計準則委員會所核准的國際會計準則(「國際會計準則」)與常設詮釋委員會詮釋公告，以及香港《公司條例》的披露規定。此等財務報表乃根據歷史成本慣例編製，並以美元(「美元」)呈列，除另有指明外，所有金額均調整至最接近的千位數。

綜合基準

綜合財務報表包括本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)於截至2019年12月31日止年度的財務報表。附屬公司是本公司直接或間接控制的實體(包括結構性實體)。當本集團擁有參與被投資公司業務面對可變回報的風險或有權獲得可變回報以及能夠對被投資公司行使其權力以影響其回報(即現有權利賦予本集團現時指示被投資公司相關活動的能力)時，即屬於擁有控制權。

當本公司並未直接或間接擁有被投資公司大多數投票權或類似的權力時，本集團會考慮所有相關因素及情況以評估其是否對被投資公司具有控制權，包括：

- (a) 與被投資公司的其他投票權持有者之間的合約式安排；
- (b) 從其他合約式安排中獲取的權利；及
- (c) 本集團的投票權和潛在投票權。

附屬公司的財務報表乃就本公司的相同報告期間，使用一致的會計政策編製。附屬公司的業績自本集團取得控制權當日起綜合入賬，並一直綜合入賬直至不再擁有控制權為止。

損益及其他全面收益的各部分歸屬予本公司擁有人。所有有關本集團成員公司之間交易的集團內公司間資產及負債、權益、收入、開支及現金流量於綜合入賬時全面對銷。

倘事實及情況顯示上述控制權的三項要素的其中一項或以上出現變動時，本集團重新評估是否仍控制被投資公司。附屬公司的擁有權權益變動(並無失去控制權)作為權益交易入賬。

倘本集團失去對附屬公司之控制權，則不再確認(i)該附屬公司之資產及負債；(ii)任何非控股權益之賬面值；及(iii)計入權益之累計匯兌差額；並確認(i)已收代價之公平值；(ii)任何獲保留投資之公平值及(iii)損益中任何因此產生之盈餘或虧絀。先前已於其他全面收益確認之本集團應佔部分，按假設本集團直接出售相關資產或負債所須採用之相同基準，根據情況重新分類至損益或保留溢利。

2.2 會計政策變動及披露

本集團已於本年財務報表首次採納以下新訂及經修訂國際財務報告準則。

國際財務報告準則第9號的修訂	具有反向補償提前還款特徵
國際財務報告準則第16號	租賃
國際會計準則第19號的修訂	計劃修正、縮減或清償
國際會計準則第28號的修訂	於聯營公司及合營企業的長期權益
國際財務報告解釋委員會解釋公告第23號	所得稅處理之不確定性
2015年至2017年週期國際財務報告準則的年度改進	國際財務報告準則第3號、國際財務報告準則第11號、國際會計準則第12號及國際會計準則第23號的修訂

除如下文作出有關國際財務報告準則第16號「租賃」的影響的解釋外，新訂及經修訂準則與編製本集團財務報表並不相關。國際財務報告準則第16號的性質及影響於詳述如下：

國際財務報告準則第16號取代國際會計準則第17號「租賃」、國際財務報告解釋委員會解釋公告第4號「確定一項協議是否包含租賃」、常設解釋委員會解釋公告第15號「經營租賃—激勵措施」及常設解釋委員會解釋公告第27號「評價涉及租賃法律形式交易的實質」。該準則載列有關租賃確認、計量、呈列及披露的原則，並要求承租人須在單一的資產負債表內模型入賬處理所有租賃，以確認及計量使用權資產及租賃負債，惟可獲若干確認豁免。國際財務報告準則第16號項下的出租人會計法大致上保留國際會計準則第17號的原則。出租人繼續運用國際會計準則第17號內的類似原則，將租賃分類為經營或融資租賃。因此，對於本集團為出租人的租賃而言，國際財務報告準則第16號並無任何重大影響。

本集團已採用經修訂追溯採納法採納國際財務報告準則第16號，初始應用日期為2019年1月1日。在此方法下，該準則獲追溯應用，將初始採納的累計影響作為對於2019年1月1日保留盈利的期初結餘作出的調整，而2018年的比較資料並無重列，並繼續根據國際會計準則第17號及相關解釋公告呈報。

租賃的新定義

根據國際財務報告準則第16號，倘一份合約讓渡權利可控制已識別資產於一段時間內的使用以換取代價，則該合約屬於或包含租賃。倘客戶同時有權獲取幾乎所有從使用該已識別資產所帶來的經濟利益，以及有權指示該已識別資產的使用，即讓渡控制權。本集團已選擇使用過渡性簡易實務處理方法，容許該準則於初始應用日期僅應用於過往應用國際會計準則第17號及國際財務報告解釋委員會解釋公告第4號識別為租賃的合約。本集團並無重新評估根據國際會計準則第17號及國際財務報告解釋委員會解釋公告第4號並非識別為租賃的合約。因此，國際財務報告準則第16號項下租賃的定義僅應用於在2019年1月1日或之後所訂立或更改的合約。

作為承租人—過往分類為經營租賃的租賃

採納國際財務報告準則第16號的影響的性質

本集團就辦公室租賃合約。作為承租人，本集團過往基於對租賃有否將資產擁有權的絕大部分回報及風險轉移至本集團的評估，將租賃分類為融資租賃或經營租賃。根據國際財務報告準則第16號，本集團應用單一方法，就所有租賃確認及計量使用權資產及租賃負債，惟就低價值資產（按個別租賃選擇）及租賃期為12個月或以下的租賃（「短期租賃」）（按相關資產類別選擇）應用兩項選擇性豁免。取代自2019年1月1日起以直線法於租賃期內確認經營租賃項下的租金開支，本集團將使用權資產的折舊及未償還租賃負債的應計利息確認為融資成本。

綜合財務報表附註

2019年12月31日

2.2 會計政策變動及披露(續)

作為承租人—過往分類為經營租賃的租賃(續)

過渡時的影響

於2019年1月1日的租賃負債根據餘下租賃付款的現值(使用於2019年1月1日的增量借貸利率折現)確認，並計入計息借貸內。使用權資產按租賃負債的金額計量，並按緊接2019年1月1日前的財務狀況表內確認與該租賃有關的任何預付或應計租賃付款的金額作出調整。

所有此等資產於該日根據國際會計準則第36號接受減值評估。本集團選擇於財務狀況表內分開呈列使用權資產。

本集團於2019年1月1日應用國際財務報告準則第16號時已運用以下選擇性的簡易實務處理方法：

- 對租賃期於首次應用日期起計12個月內結束的租賃應用短期租賃的豁免
- 當合約包含延續／終止租賃的選擇權時，於事後釐定租賃期
- 對具有合理類似特徵的租賃的組合採用單一折現率
- 按與短期租賃相同的方法入賬處理租賃期於首次應用日期起計12個月內結束的租賃，並將有關此等租賃的成本計入短期租賃開支的披露內

於2019年1月1日的財務影響

於2019年1月1日採納國際財務報告準則第16號產生的影響如下：

	增加／(減少) 千美元
資產	
使用權資產增加	1,796
預付款項、其他應收款項及其他資產減少	(36)
總資產增加	1,760
負債	
租賃負債增加	1,760

2.2 會計政策變動及披露(續)

於2019年1月1日的財務影響(續)

於2019年1月1日的租賃負債與於2018年12月31日的經營租賃承擔對賬如下：

	千美元
於2018年12月31日的經營租賃承擔	2,131
於2019年1月1日的加權平均增量借貸利率	3.29%
於2019年1月1日的折現經營租賃承擔	2,064
減：	
與短期租賃及餘下租賃期於2019年12月31日或之前結束的租賃有關的承擔	(304)
於2019年1月1日的租賃負債	1,760

2.3 已頒佈但尚未生效的國際財務報告準則

本集團並無於財務報表內應用以下已頒佈但尚未生效的新訂及經修訂國際財務報告準則：

國際財務報告準則第3號的修訂	業務的定義 ¹
國際財務報告準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報告準則第7號的修訂	利率基準改革 ¹
國際財務報告準則第10號及國際會計準則第28號的修訂	投資者與其聯營公司或合營企業之間的資產出售或投入 ⁴
國際財務報告準則第17號	保險合約 ²
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號的修訂	重要的定義 ¹
國際會計準則第1號的修訂	負債的流動與非流動劃分 ³

¹ 於2020年1月1日或之後開始的年度期間生效

² 於2021年1月1日或之後開始的年度期間生效

³ 於2022年1月1日或之後開始的年度期間生效

⁴ 尚未釐定強制生效日期但可供提早採納

本集團董事認為，應用以上已頒佈但尚未生效的國際財務報告準則將不會對本集團的綜合財務業績構成重大影響。

綜合財務報表附註

2019年12月31日

2.4 主要會計政策概要

業務合併及商譽

業務合併(共同控制下的業務合併除外)採用收購法入賬。所轉讓代價按收購日期的公平值計量，即本集團對被收購方原擁有人所轉讓資產、本集團所承擔負債以及本集團為換取被收購方控制權所發行股權於收購日期之公平值總和。至於各業務合併，本集團選擇是否以公平值或被收購方可識別資產淨值的應佔比例，計量於被收購方的非控股權益，即於被收購方中賦予持有人在清盤時按比例分佔資產淨值的現有所有權權益。非控股權益的所有其他組成部分乃按公平值計量。收購相關成本於產生時支銷。

本集團收購業務時根據按合同條款、收購日期的經濟狀況及相關條件所作適當分類及指定用途評估所接收金融資產及負債，其中包括分離被收購方主合約中的嵌入式衍生工具。

若業務合併分階段進行，則先前所持權益按收購日期公平值重新計量及任何所產生收益或虧損於損益中確認。

由收購方將予轉讓的任何或然代價將於收購日期按公平值確認。分類為資產或負債的或然代價乃按公平值計量，公平值變動確認為損益。分類為權益的或然代價不會進行計量，其後結算於權益內入賬。

商譽初步按成本計量，即已轉讓代價、已確認非控股權益及本集團先前持有的被收購方股權的公平值總額，超逾與所收購可識別資產淨值及所承擔負債的差額。如代價及其他項目的總和低於所收購資產淨值的公平值，於重新評估後其差額將於損益內確認為議價收購收入。

於初步確認後，商譽按成本減任何累計減值虧損計量。商譽須每年作減值測試，若有事件發生或情況改變顯示賬面值有可能減值時，則會更頻密地進行檢討。本集團於12月31日進行商譽的年度減值測試。就減值測試而言，因業務合併而購入的商譽自收購日期起被分配至預期可從合併產生的協同效益中獲益的本集團各個現金產生單位或現金產生單位組別，而無論本集團其他資產或負債是否已分配予該等單位或單位組別。

減值乃通過評估與商譽有關的現金產生單位(或現金產生單位組別)的可收回金額釐定。當現金產生單位(或現金產生單位組別)的可收回金額低於賬面值時，減值虧損便予以確認。已就商譽確認的減值虧損不得於其後期間撥回。

倘商譽已被分配至現金產生單位(或現金產生單位組別)而該單位的部分業務已出售，則在釐定出售收益或虧損時，與所出售業務相關的商譽會計入該業務的賬面值。在該等情況下出售的商譽，乃根據所出售業務的相對價值及現金產生單位的保留份額進行計量。

2.4 主要會計政策概要(續)

共同控制下的業務合併的合併會計法

合併會計法涉及載入發生共同控制合併的合併實體或業務的財務報表項目，猶如該等項目自該等合併實體或業務首次受控股方控制當日起已合併處理。概不會確認商譽或收購方於被收購方可識別資產、負債及或然負債公平淨值的權益超出共同控制合併當時的投資成本的金額。綜合損益及其他全面收益表包括各合併實體或業務自最早呈列日期或自該等合併實體或業務首次受共同控制當日起(以較短期間為準)的業績，不論共同控制合併的日期。

公平值計量

本集團在各報告期末以公平值計量其金融工具。公平值為在市場參與者於計量日期進行之有序交易中出售資產所收取或轉移負債所支付之價格。公平值計量乃基於假設出售資產或轉移負債的交易於資產或負債的主要市場進行，或於未有主要市場的情況下，則於資產或負債的最有利市場進行。主要或最有利市場須位於本集團能到達的地方。資產或負債的公平值乃基於市場參與者為資產或負債定價所用的假設計量(假設市場參與者依照彼等的最佳經濟利益行事)。

非金融資產的公平值計量乃經計及一名市場參與者透過使用其資產的最高及最佳用途或透過將資產出售予將使用其最高及最佳用途的另一名市場參與者而能夠產生經濟利益的能力。

本集團使用適用於不同情況的估值方法，而其有足夠數據計量公平值，以盡量利用相關可觀察輸入數據及盡量減少使用不可觀察輸入數據。

於財務報表中以公平值計量或披露之所有資產及負債均於公平值層級內分類，基於最低層級輸入數據(對其公平值整體計量至關重要)概述如下：

- | | |
|-----|--|
| 第一級 | — 乃按相同資產或負債於活躍市場中所報價格(未經調整)計量 |
| 第二級 | — 乃按估值技巧計量，就此而言，對公平值計量確屬重要的最低層級輸入數據可被直接或間接觀察 |
| 第三級 | — 乃按估值技巧計量，就此而言，對公平值計量確屬重要的最低層級輸入數據不可觀察 |

就於財務報表中經常確認的資產及負債而言，本集團於各報告期末通過重新評估分類(基於對公平值計量整體而言屬重大之最低層級輸入數據)以決定各層級之間是否有轉移。

綜合財務報表附註

2019年12月31日

2.4 主要會計政策概要(續)

非金融資產減值

當顯示有減值存在或當資產需要每年作減值測試(不包括金融資產)，則估計資產之可收回金額。資產之可收回金額以資產或現金產生單位之使用價值與其公平值孰高者減出售成本計算，及以個別資產釐定，除非資產主要依靠其他資產或組別資產而本身無產生現金流入，該情況下，可收回金額由資產所屬之現金產生單位釐定。

減值虧損僅於資產賬面值超過其可收回金額時確認。評估使用價值時，估計未來現金流量乃以反映貨幣時間值及資產特定風險的除稅前貼現率折現至其現值。減值虧損於其產生之期間在損益中支銷，並計入與減值資產之功能一致之有關費用類別內。

於各報告期末，會就是否有任何跡象顯示先前確認之減值虧損不再存在或可能已減少作出評估。倘有該等跡象，便會估計可收回金額。先前就資產(不包括商譽)確認之減值虧損，僅於用以釐定該資產之可收回金額之估計有變時予以撥回，但撥回金額不得高於假設過往年度並無就該資產確認減值虧損而應有之賬面值(扣除任何折舊／攤銷)。此減值虧損之撥回計入發生當期之損益內，除非資產以重估金額入賬，於此情況下，則減值虧損撥回將根據該重估資產的相關會計政策入賬。

關聯方

任何一方如屬以下情況，即被視為本集團之關聯方：

(a) 倘屬以下人士，即該人士或該人士之近親與本集團有關連：

- (i) 控制或共同控制本集團；
- (ii) 對本集團有重大影響力；或
- (iii) 為本集團或本集團母公司之主要管理層成員；

或

2.4 主要會計政策概要(續)

關聯方(續)

(b) 倘符合下列任何條件，即該實體與本集團有關連：

- (i) 該實體與本集團屬同一集團之成員公司；
- (ii) 一實體為另一實體(或其他實體之母公司、附屬公司或同系附屬公司)之聯營公司或合營企業；
- (iii) 該實體與本集團為同一第三方之合營企業；
- (iv) 一實體為第三方實體之合營企業，而其他實體為第三方實體之聯營公司；
- (v) 該實體為本集團或與本集團有關連之實體就僱員利益設立之離職後福利計劃；
- (vi) 該實體受(a)所識別人士控制或共同控制；
- (vii) 於(a)(i)所識別人士對該實體有重大影響力或屬該實體(或該實體之母公司)主要管理層成員；及
- (viii) 該實體或其所屬集團的成員公司向本集團或本集團的母公司提供主要管理人員服務。

物業、廠房及設備及折舊

物業、廠房及設備按成本減去累計折舊和任何減值虧損入賬。物業、廠房及設備項目之成本包括其購買價格和將資產運抵指定地點並使其達到能夠按照預定之方式進行運作狀態之任何直接可歸屬成本。

物業、廠房及設備項目投入運行後產生之開支，如維修和保養，通常在開支發生當期之損益中扣除。倘符合確認標準，主要檢查之開支於資產賬面值中資本化為重置成本。倘物業、廠房及設備之重要部分須不時更換，則本集團將該等部分確認為具有特定使用年限之個別資產並相應對其計提折舊。

綜合財務報表附註

2019年12月31日

2.4 主要會計政策概要(續)

物業、廠房及設備及折舊(續)

物業、廠房及設備各項目在採用直線法計算折舊之估計使用期限內撇銷其成本至其殘值。就該目的所用之主要年度比率如下：

電腦設備	20%
租賃物業裝修	租期及20% (以較短者為準)
傢俬及裝置	20%至33%
汽車	20%

如果某項物業、廠房及設備項目其中部分的可用年期不同，該項目的成本會按合理基準分配至有關部分，而各部分均分開計提折舊。剩餘價值、可用年期及折舊方法將至少於各財政年度末檢討及按需要作出調整。

物業、廠房及設備項目(包括任何初次確認的重大部分)於出售或預期使用或出售有關項目不會產生未來經濟利益時取消確認。於取消確認資產年度在損益確認的出售或報廢資產的收益或虧損，為出售有關資產所得款項淨額與其賬面值兩者間的差額。

無形資產(商譽除外)

分開購入的無形資產於初次確認時按成本計量。於購入業務合併無形資產之成本為於收購日期之公平值。無形資產的可用年期被評估為有限。可用年期有限的無形資產其後在可用的經濟年期內攤銷，並在有跡象顯示無形資產可能已減值時進行減值評估。可用年期有限的無形資產的攤銷期和攤銷法至少於各財政年度末作檢討。

具無限可使用年期的無形資產每年個別地或按現金產生單位層面進行減值測試。該等無形資產不予以攤銷。具無限年期的無形資產的可使用年期每年予以檢討，以釐定該無限年期的評估是否仍有根據。如否，則該可使用年期評估從無限至有限的轉變按預期基準入賬。

研發成本

所有研究成本在產生時於損益扣除。

新產品開發計劃產生之開支僅於本集團證明於技術上能夠完成無形資產供使用或出售、有意完成及有能力使用或出售該資產、該資產將帶來之未來經濟利益、具有完成計劃所需之資源且能夠可靠地計量開發期間之開支時，方會撥充資本並以遞延方式入賬。未能符合該等條件之產品開發開支概於發生時支銷。

遞延開發成本按成本減減值虧損列賬，並採用直線法於相關產品的商業年期內由產品投入商業生產當日開始予以攤銷。

2.4 主要會計政策概要(續)

租賃(自2019年1月1日起適用)

本集團於合約開始時評估合約是否為或包含租賃。倘合約讓渡於一段時間內控制使用特定資產的權利以換取代價，則該合約為或包含租賃。

本集團作為承租人

本集團就所有租賃應用單一確認及計量方法，惟短期租賃及低價值資產租賃除外。本集團確認支付租賃款項的租賃負債及代表相關資產使用權利的的使用權資產。

(a) 使用權資產

使用權資產於租賃開始日期(即相關資產可供使用當日)確認。使用權資產按成本計量，減去任何累計折舊及任何減值虧損，並就任何重新計量租賃負債的情況作出調整。使用權資產的成本包括已確認租賃負債的金額、已發生的初始直接成本及於開始日期或之前支付的租賃款項，減去任何已收取的租賃激勵金額。使用權資產以直線法於租賃期及資產的估計可使用年期(以較短期為準)內計提折舊如下：

辦公室：1.5至5年

倘租賃資產的擁有權到租賃期結束時轉移至本集團，或成本反映購買選擇權獲行使，則使用資產的估計可使用年期計算折舊。

(b) 租賃負債

租賃負債於租賃開始日期按將於租賃期內支付的租賃款項現值確認。租賃付款包括固定付款(包括實質上固定的付款)，減去任何應收租賃激勵金額、與指數或利率掛鈎的可變租賃付款，以及預期將根據剩餘價值擔保支付的金額。租賃付款亦包括可合理確定本集團將行使的購買選擇權的行使價，以及終止租賃的罰款(倘租賃期反映本集團行使終止選擇權)。並非與指數或利率掛鈎的可變租賃付款於觸發付款的事件或情況發生期間確認為開支。

在計算租賃付款的現值時，由於租賃內含的利率無法輕易釐定，故本集團使用其於租賃開始日期的增量借貸利率。於開始日期，租賃負債的金額增加以反映利息提高，並就已支付的租賃款項而作出調減。此外，倘租賃變更、租賃期改變、租賃付款改變(即指數或利率變動以致未來租賃付款改變)或對相關資產購買選擇權的評估改變，便需重新計算租賃負債的賬面值。

綜合財務報表附註

2019年12月31日

2.4 主要會計政策概要(續)

租賃(自2019年1月1日起適用)(續)

本集團作為承租人(續)

(c) 短期租賃及低價值資產租賃

本集團對其辦公室的短期租賃(即租賃期由開始日期起計12個月或以下且不含購買選擇權的租賃)應用短期租賃確認豁免，並對被視為低價值的辦公室設備及手提電腦的租賃應用低價值資產租賃確認豁免。短期租賃的租賃付款以直線法於租賃期內確認為開支。

租賃(於2019年1月1日前適用)

資產所有權之絕大部分回報與風險仍歸於出租人之租賃列作經營租賃。倘本集團為出租人，由本集團以經營租賃出租的資產乃計入非流動資產，而經營租賃的應收租金按租約年期以直線法計入損益。倘本集團為承租人，則經營租賃之應付租金(扣除出租人給予之獎勵)按照租期以直線法在損益扣除。

投資及其他金融資產

初步確認及計量

金融資產於初步確認時分類為其後按攤餘成本計量、按公平值計入其他全面收益，及按公平值計入損益。

金融資產於首次確認時的分類乃取決於金融資產的合約現金流量特徵，以及本集團管理金融資產的業務模式。除不含重大融資部分或本集團已應用簡易實務處理方法不調整重大融資部分的影響的貿易應收款項外，本集團初步按公平值計量金融資產；如屬並非按公平值計入損益的金融資產，則另加交易成本。不含重大融資部分或本集團已應用簡易實務處理的貿易應收款項乃根據下文「收入確認」所載的政策，按根據國際財務報告準則第15號所釐定的交易價格計量。

為使金融資產分類並按攤餘成本或公平值計入其他全面收益計量，其需要產生有關未償還本金額純粹本金及利息付款(「SPPI」)的現金流量。具有並非SPPI現金流量的金融資產按公平值計入損益分類及計量，而不論業務模式。

本集團管理金融資產的業務模式，乃指其管理金融資產以產生現金流量的方法。業務模式決定現金流量會否源於收取合約現金流量、出售金融資產或同時兩者。按攤餘成本分類及計量金融資產於一個目的為持有金融資產以收取合約現金流量的業務模式中持有，而按公平值計入其他全面收益的金融資產於一個目的同時為持有以收取合約現金流量及出售的業務模式中持有。並非於上述業務模式持有的金融資產按公平值計入損益分類及計量。

2.4 主要會計政策概要(續)

投資及其他金融資產(續)

初步確認及計量(續)

金融資產的所有一般買賣概於交易日(即本集團承諾買賣該資產的日期)確認。一般買賣指按照一般市場規定或慣例在指定期間內交付資產的金融資產買賣。

其後計量

金融資產其後視乎其分類計量如下：

按攤餘成本計算的金融資產(債務工具)

按攤餘成本計算的金融資產其後採用實際利率法計量，並可能被減值。當有關資產被取消確認、更改或減值時，收益及虧損在損益中確認。

取消確認金融資產

金融資產(或(倘適用)一項金融資產的一部分或一組相類似金融資產的一部分)將主要在下列情況下取消確認(即從本集團綜合財務狀況表移除)：

- 收取該項資產所得現金流量的權利已屆滿；或
- 本集團已轉讓其收取該項資產所得現金流量的權利，或已根據一項「轉付」安排承擔向第三方全數支付(不得出現重大延誤)所收現金流量的責任；且(a)本集團已轉讓該項資產的絕大部分風險及回報；或(b)本集團並無轉讓或保留該項資產絕大部分風險及回報，但已轉讓該項資產的控制權。

如本集團已轉讓其收取該項資產所得現金流量之權利或已訂立一項轉付安排，本集團評估是否已保留該資產之所有權風險及回報及保留之範圍。倘並無轉讓或保留該項資產之絕大部分風險及回報，且並無轉讓該項資產之控制權，則本集團繼續確認已轉讓資產，條件為本集團須持續涉及該項資產。於該情況下，本集團亦確認相關負債。已轉讓資產及相關負債乃按反映本集團保留之權利及義務之基準計量。

以為被轉讓資產提供擔保的形式持續參與按資產的原賬面值或本集團可能須償還代價最高金額(以較低者為準)計量。

綜合財務報表附註

2019年12月31日

2.4 主要會計政策概要(續)

金融資產減值

本集團就所有並非按公平值計入損益的債務工具確認預期信貸虧損(「預期信貸虧損」)撥備。預期信貸虧損基於根據合約到期的合約現金流量與本集團預期收取的所有現金流量(按原實際利率的約數貼現)之間的差額計算。預期現金流量將包括來自出售所持屬於合約條款整體部分的抵押品或其他信貸加強措施的現金流量。

一般方法

預期信貸虧損分兩個階段確認。對於自首次確認以來信貸風險並無大幅增加的信貸敞口而言，就因未來12個月可能發生的違約事件而引致的信貸虧損(一項12個月預期信貸虧損)計提預期信貸虧損撥備。對於自首次確認以來信貸風險出現大幅增加的信貸敞口而言，則須就預期於敞口餘下年期內的信貸虧損計提虧損撥備，而不論違約時間(一項全期預期信貸虧損)。

於各報告日期，本集團評估金融資產的信貸風險自首次確認以來有否大幅增加。在作出該項評估時，本集團將金融工具於報告日期發生違約的風險與金融工具於首次確認日期發生違約的風險作出比較，並考慮在毋須付出不必要成本或努力下可得的合理及有根據資料，包括過往及前瞻性資料。

當合約付款逾期90日時，本集團會視金融資產為違約。然而，在若干情況下，當外部或外部資料顯示本集團不大可能於計及本集團所持有的任何信貸加強措施前全數收取未支付合約金額，則本集團亦可能將金融資產視為違約。當並無收回合約現金流量的合理預期，金融資產便會被撇銷。

除貿易應收款項及合約資產乃應用簡化方法(詳情見下文)外，按公平值計入其他全面收益的債務投資及按攤餘成本計算的金融資產須根據一般方法作出減值，並分類為計量預期信貸虧損的以下階段內。

- 第1階段 — 自首次確認以來信貸風險並無大幅增加且虧損撥備按相等於12個月預期信貸虧損的金額計量的金融工具
- 第2階段 — 自首次確認以來信貸風險已大幅增加但並非信貸減值金融資產且虧損撥備按相等於全期預期信貸虧損的金額計量的金融工具
- 第3階段 — 於報告日期為信貸減值(但並非已購入或已產生的信貸減值)且虧損撥備按相等於全期預期信貸虧損的金額計量的金融資產

2.4 主要會計政策概要(續)

金融資產減值(續)

簡化方法

就不含重大融資部分或本集團應用簡易實務處理方法不調整重大融資部分的影響的貿易應收款項及合約資產而言，本集團在計算預期信貸虧損時應用簡化方法。在簡化方法下，本集團不追蹤信貸風險變動，而是根據於各報告日期的全期預期信貸虧損確認虧損撥備。本集團已建立一個撥備矩陣，其建基於本集團過往的信貸虧損經驗，並就債務人及經濟環境的特定前瞻性因素作出調整。

就含有重大融資部分的貿易應收款項以及租賃應收款項而言，本集團選擇採納在以上述政策計算預期信貸虧損時的簡化方法作為其會計政策。

至於其他應收款項，本集團確認相等於12個月預期信貸虧損的虧損撥備，惟倘金融工具的信貸風險自首次確認以來出現大幅增加，則虧損撥備按相等於全期預期信貸虧損的金額計量。

金融負債

初步確認及計量

金融負債乃於初步確認時分類為按公平值計入損益的金融負債、貸款及借款、應付款項或指定為有效對沖的對沖工具的衍生工具(視適用情況而定)。

所有金融負債初步按公平值確認，如屬貸款及借款及應付款項，則扣除直接應佔交易成本。本集團的金融負債包括貿易應付款項、其他應付款項及應計費用。

本集團的金融負債包括貿易應付款項、其他應付款項及應計費用、租賃付款及計息借貸。

按攤餘成本計算的金融負債(貸款及借貸)

於首次確認後，計息貸款及借貸其後採用實際利率法按攤餘成本計量，惟倘貼現影響並不重大，則按成本列賬。所有金融負債初步按公平值確認，如屬貸款及借款，則扣除直接應佔交易成本。收益及虧損於負債被取消確認時通過實際利率攤銷程序在損益中確認。

在計算攤餘成本時，考慮收購產生的任何折讓或溢價，還包括作為實際利率不可或缺部分的費用或成本。實際利率攤銷計入損益表中的融資成本內。

取消確認金融負債

當相關負債的責任被解除或取消或屆滿，即取消確認金融負債。

當現有金融負債以同一貸款人按極為不同的條款提供的另一項金融負債所取代，或對現有負債的條款作出重大修訂，此類交換或修訂被視為取消確認原有負債及確認新負債，有關賬面值的差額於損益中確認。

綜合財務報表附註

2019年12月31日

2.4 主要會計政策概要(續)

抵銷金融工具

在現時存在一項可強制執行的合法權利以抵銷已確認金額，且亦有意以淨額結算或同時變現資產及清償負債的情況下，金融資產及負債方可予抵銷，並將淨額列入綜合財務狀況表內。

庫存股份

本公司或本集團購回並持有的自有股本工具(庫存股份)按成本直接於權益中確認。本集團並無就購買、出售、發行或註銷本身的股本工具在損益表中確認收益或虧損。

現金及現金等價物

就綜合現金流量表而言，現金及現金等價物包括手頭現金及活期存款，以及可隨時轉換為已知金額現金、所涉及價值變動風險不高且一般自取得起計三個月內到期的短期高流通性投資，須應要求償還並構成本集團現金管理組成部分。

就綜合財務狀況表而言，現金及現金等價物包括手頭現金及銀行存款，包括並無限制用途的定期存款及性質與現金相似的資產。

撥備

倘因過往事件須承擔現時責任(法定或推定)，而履行該責任可能導致未來資源外流，且該責任所涉金額能夠可靠估計，則確認撥備。

倘貼現影響屬重大，則確認撥備的金額為預期履行責任所需未來開支於報告期末的現值。貼現現值隨時間而增加之金額計入損益中的融資成本。

於一項業務合併中確認的或然負債初步按其公平值計量，其後以(i)根據上述一般撥備政策所確認的金額；及(ii)首次確認的金額減(如適當)根據收入確認政策所確認的收入金額(以較高者為準)計量。

所得稅

所得稅包括即期及遞延稅項。所得稅如涉及在損益以外確認的項目，均在損益外確認，可在其他全面收益或直接在權益內確認。

即期稅項資產及負債，乃根據於報告期末已頒佈或實體上已頒佈的稅率(及稅法)，並考慮本集團經營業務所在國家的現行法例詮釋及慣例，按預期將獲稅務機關退回或支付予稅務機關的金額計算。

2.4 主要會計政策概要(續)

所得稅(續)

遞延稅項乃就資產及負債的稅基與其作財務報告用途的賬面值之間於報告期末的所有暫時差額，採用負債法作出撥備。

遞延稅項負債根據全部應課稅暫時性差額確認，惟以下情況除外：

- 如果遞延稅項負債是由初步確認商譽或並非業務合併的交易中的資產或負債產生，及於進行交易時對會計利潤與應課稅溢利或虧損均無影響；及
- 就涉及於附屬公司、聯營公司及合營企業的投資的應課稅暫時差額而言，如果可以控制撥回暫時差額的時間，且暫時差額可能不會在可見將來撥回。

遞延稅項資產就所有可抵扣暫時差額以及結轉未動用稅務抵免及任何未動用稅務虧損作出確認。只有在日後有可能出現可利用該等可抵扣暫時差額、結轉未動用稅務抵免及未動用稅務虧損予以抵扣的應課稅溢利的情況下，方會確認遞延稅項資產，但以下情況除外：

- 如果有關可抵扣暫時差額的遞延稅項資產是由初步確認並非屬業務合併的交易中的資產或負債而產生，及於進行交易時對會計利潤或應課稅溢利或虧損均無影響；及
- 就涉及於附屬公司、聯營公司及合營企業的投資的可抵扣暫時差額而言，只有在暫時差額有可能在可預見將來撥回，且日後有可能出現可利用該等暫時差額予以抵扣的應課稅溢利時，方會確認遞延稅項資產。

遞延稅項資產的賬面值會在各報告期末進行檢討，若不再可能有足夠應課稅溢利可供動用全部或部分相關遞延稅項資產，則削減遞延稅項資產的賬面值。如果可能有足夠應課稅溢利以收回全部或部分相關遞延稅項資產，則會在各報告期末重估未確認的遞延稅項資產。

遞延稅項資產及負債以變現資產或償還負債的期間的預期適用稅率計量，並以報告期末前已頒佈或實體上已頒佈的稅率(及稅法)為基礎。

倘及僅當本集團具有在法律上可強制執行的權利，可將即期稅項資產與即期稅項負債互相抵銷，而遞延稅項資產及遞延稅項負債乃涉及同一稅務機關對同一應課稅實體或擬於各預期將清償或收回大額遞延稅項負債或資產的未來期間按淨額基準結算流動稅項負債與資產的不同應課稅實體徵取的所得稅，或同時變現資產及清償負債，則遞延稅項資產與遞延稅項負債互相抵銷。

綜合財務報表附註

2019年12月31日

2.4 主要會計政策概要(續)

收入確認

來自與客戶訂立合約的收入

來自與客戶訂立合約的收入於貨品或服務的控制權轉移至客戶時，按反映本集團預期於該等貨品或服務交易中有權收取的代價的金額確認。

倘合約的代價包括可變金額，則代價金額估計為本集團因向客戶轉移貨品或服務而換取有權收取的金額。可變代價於訂立合約時估計並以此為限，直至與可變代價相關的不確定性於其後消除時，已確認的累計收入金額相當可能不會發生重大收入撥回為止。

(a) 服務的提供

來自提供服務的收入依據與其客戶及交易對手所訂立的合約中訂明的詳細交易付款，隨著時間或於一個時點確認。

服務收入

提供服務的收入包括認購型SaaS業務及交易型SaaS業務。

認購型SaaS業務按認購方式提供，並向客戶收取每月認購費。認購費用產生的收入在認購期內以直線法確認。

交易型SaaS業務從傳統PPT平台及線上PPT平台產生收入。

來自傳統PPT平台的收入於傳統PPT平台釐定及驗證發生相關交易時確認，包括(於若干情況下)我們運送的每個DVD單位的處理費用及就我們運送至視頻店鋪的每個DVD單位的期末(租期末)費用。

來自線上PPT平台的收入於提供相關服務時確認。

其他收入

利息收入採用實際利率法，採用足以將金融工具於其預計年期或較短期間(如適用)的估計未來現金收入確切貼現至金融資產賬面淨值的利率按累計基準確認。

合約負債

在本集團轉移相關貨品或服務之前收取客戶付款或客戶付款到期(以較早者為準)時，需確認合約負債。合約負債於本集團履行合約(即向該客戶轉移相關貨品或服務的控制權)時確認為收入。

2.4 主要會計政策概要(續)

以股份為基準之付款

本公司設立一項購股權計劃作為給予為本集團業務成功作出貢獻的合資格參與人士的激勵及報酬。本集團僱員(包括董事)及顧問按以股份為基準之付款的方式收取酬金，據此僱員提供服務以作為股本工具的代價(「股本結算交易」)。

與授出僱員及顧問進行股本結算交易的成本，乃參考授出當日的公平值計算。公平值乃由外聘估值師使用布萊克－斯克爾斯模型釐定，其進一步詳情載於財務報表附註25。

股本結算交易成本連同權益的相應增加於達到績效及／或服務條件的期間內於僱員福利開支中確認。由各報告期末直至歸屬日就股本結算交易確認的累計開支，反映歸屬期屆滿部分以及本集團對最終將會歸屬的股權工具數目的最佳估計。在某一期間的損益扣除或進賬，乃反映累計開支於期初與期終確認時的變動。

釐定獎勵的授出日公平值並不考慮服務及非市場績效條件，惟能達成條件的可能性則被評定為將最終歸屬為本集團權益工具數目的最佳估計的一部分。市場績效條件將反映在授出日的公平值。附帶於獎勵中但並無相關聯服務要求的其他任何條件皆視為非歸屬條件。反映非歸屬條件的獎勵公平值若當中不包含服務及／或績效條件乃即時予以支銷。

因未能達至非市場績效及／或服務條件，而導致最終並無歸屬的獎勵並不會確認支銷，惟包括一項市場或非歸屬條件的獎勵。無論市場或非歸屬條件是否達成，其均會被視為已歸屬，前提是所有其他績效及／或服務條件須已達成。

倘報酬之原有條款已達成，而若以股權支付之報酬條款有所變更，所確認之開支最少須達到猶如條款並無任何變更之水平。此外，倘若按變更日期之計量，任何變更導致以股份為基準之付款總公平值有所增加，或對僱員帶來其他利益，則應就該等變更確認開支。

倘若以股權支付之報酬被註銷，應被視為已於註銷日期歸屬，任何尚未確認之報酬開支，均應立即確認。此包括屬本集團或僱員控制範圍內之非歸屬條件並無達成之任何報酬。然而，誠如前段所述，若授予新報酬代替已註銷之報酬，並於授出日期指定為替代報酬，則已註銷之報酬及新報酬，均應被視為原報酬的變更。

計算每股盈利時，未行使購股權之攤薄效應反映為額外股份攤薄。

綜合財務報表附註

2019年12月31日

2.4 主要會計政策概要(續)

其他僱員福利

退休金計劃

本集團根據《強制性公積金計劃條例》為其於香港的僱員設立一項界定供款的強制性公積金退休福利計劃(「強積金計劃」)。供款乃按僱員基本薪金某百分比作出，並於根據強積金計劃的規則應付時自損益扣除。強積金計劃的資產與本集團於獨立管理基金的資產分開持有。本集團的僱主供款於對強積金計劃供款時全數歸屬僱員。

本集團在中國內地經營的附屬公司的僱員須參與由地方市政府所設立的中央退休金計劃。此等附屬公司須對中央退休金計劃作出其薪俸成本某百分比的供款。供款於根據中央退休金計劃的規則須予支付時自損益中扣除。

借貸成本

直接來自收購、建設或生產合資格資產(即需於一段長時間才可投入作其擬定用途或可供出售的資產)的借貸成本資本化為該等資產的成本一部份。當資產已大致上投入作其擬定用途或可供出售時，該等借貸成本停止資本化。利用待作合資格資產支出的特定借貸作短期投資所賺取的投資收入自己資本化的借貸成本中扣除。所有其他借貸於產生的期間內支銷。借貸成本包括利息，以及實體因借入資金而產生的其他成本。

股息

末期股息於股東大會上獲股東批准後確認為負債。擬派末期股息於財務報表附註內披露。

中期股息由本公司同時建議及宣派，因本公司的組織章程大綱及細則授權董事宣派中期股息的權利。故此，中期股息於建議派付及宣派時隨即確認為負債。

外幣

此等財務報表以本公司功能貨幣美元(「美元」)呈列。本集團屬下各實體自行決定其功能貨幣，而各實體財務報表內的項目均以該功能貨幣計量。本集團屬下各實體錄得的外幣交易初步按交易當日彼等各自的功能貨幣匯率入賬。以外幣為單位的貨幣資產及負債按報告期末的功能貨幣匯率換算。結算或換算貨幣項目產生的所有匯兌差額均於損益確認。

2.4 主要會計政策概要(續)

外幣(續)

按某外幣之歷史成本計量之非貨幣項目乃採用初步交易當日之匯率換算。按某外幣之公平值計量之非貨幣項目乃採用公平值計量當日之匯率換算。換算按公平值計量的非貨幣項目產生之盈虧與確認該項目公平值變動之盈虧作一致處理(即公平值盈虧於其他全面收益或損益確認之項目之換算差額亦分別於其他全面收益或損益確認)。

在釐定相關資產於初步確認，取消確認與預付代價有關的非貨幣資產或非貨幣負債產生的開支或收入的匯率時，初步交易日期為本集團初步確認因預付代價而產生非貨幣資產或非貨幣負債的日期。倘多次預先支付或收取款項，本集團會就每次支付或收取預付代價釐定交易日期。

若干海外附屬公司的功能貨幣為美元以外的貨幣。於報告期末，該等實體的資產與負債按報告期末的現行匯率換算為美元，其損益表則按年內加權平均匯率換算為美元。

所產生匯兌差額於其他全面收益確認，並於匯兌波動儲備累計。出售海外業務時，有關該特定海外業務的其他全面收益組成部分於損益確認。

因收購海外業務而產生的任何商譽及對收購所產生資產及負債的賬面值作出的任何公平值調整，乃被視為該海外業務的資產及負債，並按收市匯率換算。

就綜合現金流量表而言，海外附屬公司的現金流量以現金流量日期的匯率換算為美元。全年產生的海外附屬公司經常性現金流量以年內加權平均匯率換算為美元。

綜合財務報表附註

2019年12月31日

3. 重大會計估計

編製本集團的財務報表時，管理層須作出影響所呈報收入、開支、資產和負債金額及其隨附披露及或然負債披露的判斷、估計及假設。由於有關假設及估計存在不確定因素，故可導致須於日後對受影響的資產或負債賬面值作出重大調整。

估計不確定因素

有關未来的主要假設及於報告期末帶來估計不確定因素的其他主要因素涉及重大風險，可導致須於下一財政年度內對資產及負債的賬面金額作出重大調整，有關假設及因素於下文討論。

貿易應收款項及其他應收款項的預期信貸虧損撥備

本集團採用一個撥備矩陣來計算貿易應收款項及其他應收款項的預期信貸虧損。撥備率根據具有類似虧損模式的多個客戶群組別(即按地區、產品類型、客戶類型及評級，以及信用證及其他形式的信貸保險保障劃分)的逾期日數而釐定。

撥備矩陣初步以本集團過往的已觀察違約率為基礎。本集團將校準該矩陣，以前瞻性資料調整過往的信貸虧損經驗。例如，倘預期預測經濟條件(即國內生產總值)於未來一年將會轉差，情況可導致製造行業的違約數目增加，則過往的違約率予以調整。於各報告日期，過往的已觀察違約率予以更新，並分析前瞻性估計的變動。

對過往已觀察違約率、預測經濟條件及預期信貸虧損之間的相互關係作出評估是一項重大的估計。預期信貸虧損的金額易受情況及預測經濟條件的變動所影響。本集團過往的信貸虧損經驗及經濟條件預測亦未必能代表客戶將來的實際違約情況。有關本集團貿易及其他應收款項的預期信貸虧損的資料，分別於財務報表附註17及18內披露。

遞延稅項資產

倘應課稅溢利可供扣減可扣減可動用虧損，則會就未動用稅務虧損確認遞延稅項資產。釐定可予以確認之遞延稅項資產數額時，管理層須根據未來應課稅溢利可能出現的時間及水平連同未來稅務規劃策略作出重大判斷。於2019年12月31日與已確認稅務虧損有關的遞延稅項資產的賬面值為4,277,000美元(2018年：2,418,000美元)。進一步詳情載於財務報表附註23。

物業、廠房及設備及無形資產的可使用年期

本集團釐定其物業、廠房及設備及無形資產的估計可使用年期及相關折舊／攤銷開支。該估計基於過往有關性質及功能相若的物業、廠房及設備及無形資產的實際可使用年期的經驗釐定。可能因技術創新或競爭對手因應激烈的行業週期所作行動而有重大變動。倘可使用年期較原先估計者短，管理層會上調折舊／攤銷開支，或者撇銷或撇減已棄用或售出的技術過時資產或非策略性資產。

3. 重大會計估計(續)

估計不確定因素(續)

開發成本

開發成本根據財務報表附註2.4所披露有關研發成本的會計政策資本化。管理層於釐定予以資本化的金額時需要對預期資產於未來產生的現金、將應用的折現率及預期受益期作出假設。於2019年12月31日，對資本化開發成本的賬面值的最佳估計為5,846,000美元(2018年：5,323,000美元)。

非金融資產(商譽除外)減值

本集團於各報告期末為所有非金融資產評估有否出現任何減值跡象。無限年期的無形資產每年及於出現減值跡象的其他時候測試減值。其他非金融資產則於有跡象顯示賬面金額可能無法收回時檢測減值。當資產或現金產生單位的賬面金額超過其可收回金額(即其公平值減出售成本和使用價值兩者中的較大者)時，則存在減值。公平值減出售成本是根據按公平原則進行具有約束力的類似資產銷售交易所得的數據或可觀察市場價格減去出售資產的增量成本而計算。採用使用價值計算法時，管理層須評估資產或現金產生單位的預期未來現金流量，並選擇適當折現率以計算該等現金流量的現值。

商譽減值

本集團最少每年釐定商譽是否有所減值。釐定時須估計獲分配商譽的現金產生單位的使用價值。估計使用價值時，本集團須估計現金產生單位所產生的預期日後現金流量及選擇合適的折現率，以計算該等現金流量的現值。於2019年12月31日的商譽賬面值為78,921,000美元(2018年：13,622,000美元)。進一步詳情見財務報表附註15。

業務合併

於2019年11月16日，本集團向ZEFR, Inc.收購Rights ID及Channel ID業務(「收購業務」)。本集團於收購中購入了數項辦公室設備作為物業、廠房及設備，以及基於內容識別的語義搜索以識別及語境化視頻元數據當中語義的技術。購買代價的剩餘部分被分配為商譽，即購買代價高於本集團所獲取可識別淨資產公平值的餘額。對購買價進行分配時，管理層已作出大量判斷及估計，例如估值方法、預算收入、預算利潤率、所採用的折現率，以及估計該項無形資產的可使用年期。進一步詳情於財務報表附註27內提供。

綜合財務報表附註

2019年12月31日

4. 經營分部資料

為作管理目的，本集團於年內僅有一個可報告經營分部，即提供SaaS以幫助內容擁有者保護其內容免被未經授權使用、計量其內容收視率及將其內容變現。由於此乃本集團唯一的可報告經營分部，因此並無呈列進一步的經營分部分析。

地區資料

(a) 來自外部客戶的收入

	2019年 千美元	2018年 千美元
美國	17,353	14,269
日本	1,250	764
中國內地	158	113
其他	20	79
	18,781	15,225

以上收入資料乃基於客戶所在地點。

(b) 非流動資產

本集團大部分重大的非流動資產乃位於美國。因此，並無呈列分部資產之地區資料。

有關一名主要客戶的資料

截至2019年及2018年12月31日止年度內，並無客戶的交易超過本集團收入10%。

5. 收入、其他收入及收益

收入指年內提供服務的價值。

收入及其他收入及收益分析如下：

	2019年 千美元	2018年 千美元
客戶合約收入		
提供服務	18,781	15,225

5. 收入、其他收入及收益(續)

客戶合約收入

(i) 細分收入資料

	2019年 千美元	2018年 千美元
確認收入的時間		
於一段時間內轉移的服務	18,781	15,225

下表顯示於本報告期內確認而於報告期初計入合約負債乃因於過往期間滿足履約責任而確認的金額：

	2019年 千美元	2018年 千美元
於報告期初計入合約負債的已確認收入：		
提供服務	520	567

(ii) 履約責任

有關本集團履約責任的資料概述如下：

提供服務

履約責任於提供服務時隨時間達成，部分服務有時會收到預付款項。對於其他SaaS服務而言，付款一般於30日內到期。

於12月31日分配至餘下履約責任(未獲滿足或部分未獲滿足)的交易價格如下：

	2019年 千美元	2018年 千美元
一年內	526	520
其他收入及收益		
利息收入	119	224
外匯收益	99	35
其他	110	3
	328	262

綜合財務報表附註

2019年12月31日

6. 除稅前虧損

本集團的除稅前虧損已扣除／(計入)下列各項：

	2019年 千美元	2018年 千美元
所提供服務成本	5,329	3,001
僱員福利開支(不包括董事及行政總裁薪酬(附註8))：		
工資及薪金	6,945	5,279
股權結算購股權開支	45	86
其他福利	484	393
退休金計劃供款	15	15
	7,489	5,773
物業、廠房及設備項目折舊(附註13)	305	262
使用權資產折舊(附註14)	940	—
其他無形資產攤銷(附註16)	70	—
並無納入租賃負債計量的租賃付款	559	—
經營租賃下的最低租賃付款	—	1,108
貿易應收款項減值淨額	3	(13)
研發開支	2,501	1,577
核數師酬金	293	240
已支銷其他上市開支	—	377
銀行利息收入(附註5)	(119)	(224)
匯兌差額淨額	(18)	92

7. 融資成本

融資成本分析如下：

	2019年 千美元	2018年 千美元
貸款利息	611	—
租賃負債利息	38	—
	649	—

8. 董事及行政總裁薪酬

若干董事就其獲委任為本集團現時旗下附屬公司董事從此等附屬公司收取薪酬。按該等附屬公司的財務報表所記錄，此等董事各自的薪酬載列如下：

根據上市規則、香港《公司條例》第383(1)(a)、(b)、(c)及(f)條及《公司(披露董事利益資料)規例》第2部披露董事及行政總裁於本年度的薪酬如下：

	2019年 千美元	2018年 千美元
袍金	45	45
其他酬金：		
薪金、津貼及實物利益	632	721
股權結算購股權開支	102	152
退休金計劃供款	—	—
	779	918

年內，根據當時最終控股公司的購股權計劃，若干董事就彼等對本集團提供的服務而獲授購股權，有關進一步詳情載於財務報表附註25。該等購股權的公平值於歸屬期間的損益中確認，並於授予日期釐定，而於本年財務報表中列入的金額包括在上述董事及行政總裁薪酬的披露。

(a) 獨立非執行董事

年內向獨立非執行董事支付的袍金如下：

	2019年 千美元	2018年 千美元
陳敬文先生	15	15
James Alan Chiddix 先生	15	15
Charles Eric Eesley 先生	15	15
	45	45

年內並無應付予獨立非執行董事的其他薪酬(2018年：無)。

綜合財務報表附註

2019年12月31日

8. 董事及行政總裁薪酬(續)

(b) 執行董事、非執行董事及行政總裁

	薪金、津貼及 袍金 千美元	實物利益 千美元	花紅 千美元	股權結算 購股權開支 千美元	退休金 計劃供款 千美元	總計 千美元
2019年						
執行董事：						
— Yangbin Bernard Wang 先生*	—	350	—	90	—	440
— Michael Paul Witte 先生	—	282	—	5	—	287
	—	632	—	95	—	727
非執行董事：						
— Vernon Edward Altman 先生	15	—	—	—	—	15
— J David Wargo 先生	15	—	—	—	—	15
— 王偉軍先生	15	—	—	7	—	22
	45	632	—	102	—	779
2018年						
執行董事：						
— Yangbin Bernard Wang 先生*	—	350	—	135	—	485
— Xianming Zhu 先生**	—	91	—	—	—	91
— Michael Paul Witte 先生	—	280	—	7	—	287
	—	721	—	142	—	863
非執行董事：						
— Vernon Edward Altman 先生	15	—	—	—	—	15
— J David Wargo 先生	15	—	—	—	—	15
— 王偉軍先生	15	—	—	10	—	25
	45	721	—	152	—	918

* Yangbin Bernard Wang 先生亦為本公司行政總裁。

** Xianming Zhu 先生曾擔任本公司執行董事至2018年7月13日止。

8. 董事及行政總裁薪酬(續)

年內並無作出董事放棄或同意放棄任何薪酬的安排。

年內，本集團並無向任何本公司董事或五名最高薪酬僱員支付任何酬金，作為加入或於加盟本集團時的獎金或作為離職補償。

9. 五名最高薪酬僱員

年內的五名最高薪酬僱員包括兩名(2018年：兩名)董事，彼等之薪酬詳情載於上文附註8(b)。餘下三名(2018年：三名)非董事或本集團行政總裁的最高薪酬僱員的薪酬詳情如下：

	2019年 千美元	2018年 千美元
薪金、津貼及實物利益	621	510
花紅	—	—
退休金計劃供款	—	—
股權結算購股權開支	9	20
	630	530

非董事及非行政總裁最高薪酬僱員之人數及薪酬範圍如下：

	僱員人數	
	2019年	2018年
1,000,001港元至1,500,000港元	1	2
1,500,001港元至2,500,000港元	2	1
	3	3

年內及於過往年度，一名非董事兼非行政總裁最高薪酬僱員因向本集團提供服務而獲授購股權，有關進一步詳情載於財務報表附註25的披露資料內。該等購股權的公平值乃於授出日期釐定，已於歸屬期內在損益中確認，計入本年財政年度的金額包括在以上非董事兼非行政總裁最高薪酬僱員薪酬披露資料內。

綜合財務報表附註

2019年12月31日

10. 所得稅抵免

所得稅主要包括向本集團收取的美國、香港及日本企業所得稅。截至2019年12月31日止年度，本集團適用的美國所得稅按聯邦稅率21%（2018年：21%）計提。截至2019年12月31日止年度內，香港溢利的相關所得稅按16.5%的法定稅率計提撥備。有關其他地區應評稅溢利的稅項乃按本集團經營所在司法權區的現行稅率計算。

年內所得稅抵免的主要部分如下：

	2019年 千美元	2018年 千美元
即期－美國		
年內扣除	4	(252)
即期－香港		
年內扣除	—	1
即期－日本		
年內扣除	14	20
減稅及就業法案（「減稅及就業法案」）導致聯邦稅率變動產生的遞延稅項 開支（附註23）	—	492
遞延稅項開支－其他（附註23）	(1,889)	(283)
年內稅項抵免總額	(1,871)	(22)

美國聯邦法定所得稅稅率21.0%（2018年：21.0%）與本集團實際稅率的對賬如下：

	2019年 千美元	2018年 千美元
除稅前虧損	(8,061)	(2,524)
按美國聯邦法定所得稅稅率計算稅項	(1,693)	(530)
美國州所得稅，扣除聯邦所得稅抵扣金額	(420)	(64)
特定司法權區之較低稅率	165	217
不可扣稅開支	30	136
研發成本的額外免稅額	(119)	(115)
減稅及就業法案導致聯邦稅率變動	—	492
其他	166	(158)
按本集團實際稅率計算的稅項支出	(1,871)	(22)

11. 股息

董事會不建議就截至2019年12月31日止年度派發任何股息(2018年：無)。

12. 本公司普通權益持有人應佔每股虧損

每股基本虧損金額乃根據本公司普通權益持有人應佔年內虧損以及年內的已發行普通股加權平均數424,874,536股(2018年：423,640,015股)計算。

並無對就截至2019年及2018年12月31日止年度所呈列的每股基本虧損金額作出攤薄調整，原因是購股權計劃的影響對所呈列的每股基本虧損金額具有反攤薄效應。

截至2019年及2018年12月31日止年度各年本公司普通權益持有人應佔每股虧損乃按以下數據計算：

	2019年 千美元	2018年 千美元
虧損		
用於計算每股基本及攤薄虧損的本公司普通權益持有人應佔虧損	(6,190)	(2,502)
股份		
用於計算每股基本虧損的年內已發行普通股的加權平均數	424,874,536	423,640,015
攤薄影響 — 普通股的加權平均數：	9,567,595	9,678,328
	434,442,131*	433,318,343*

* 由於計及購股權時每股攤薄虧損金額減少，故購股權對年內的每股基本虧損具有反攤薄效應，在計算每股攤薄虧損時已被忽略。因此，每股攤薄虧損金額乃根據年內虧損6,190,000美元及年內已發行普通股加權平均數424,874,536股計算。

綜合財務報表附註

2019年12月31日

13. 物業、廠房及設備

	電腦設備 千美元	租賃 物業裝修 千美元	傢具及 固定裝置 千美元	汽車 千美元	總計 千美元
2019年12月31日					
於2018年12月31日及於2019年1月1日					
成本	1,001	509	186	145	1,841
累計折舊	(846)	(232)	(148)	(17)	(1,243)
賬面淨值	155	277	38	128	598
於2019年1月1日，扣除累計折舊	155	277	38	128	598
添置	6	—	27	—	33
收購業務(附註27)	52	—	—	—	52
年內計提折舊	(122)	(132)	(22)	(29)	(305)
於2019年12月31日，扣除累計折舊	91	145	43	99	378
於2019年12月31日：					
成本	1,059	509	213	145	1,926
累計折舊	(968)	(364)	(170)	(46)	(1,548)
賬面淨值	91	145	43	99	378
2018年12月31日					
於2017年12月31日及於2018年1月1日					
成本	988	233	170	—	1,391
累計折舊	(716)	(151)	(114)	—	(981)
賬面淨值	272	82	56	—	410
於2018年1月1日，扣除累計折舊	272	82	56	—	410
添置	9	276	16	145	446
收購一項業務(附註27)	4	—	—	—	4
年內計提折舊	(130)	(81)	(34)	(17)	(262)
於2018年12月31日，扣除累計折舊	155	277	38	128	598
於2018年12月31日：					
成本	1,001	509	186	145	1,841
累計折舊	(846)	(232)	(148)	(17)	(1,243)
賬面淨值	155	277	38	128	598

14. 租賃

本集團作為承租人

本集團就其營運所租用的辦公室訂有租賃合約。辦公室租賃的租賃期一般為1.5至5年。一般而言，本集團不得向本集團以外轉讓及分租租賃資產。

(a) 使用權資產

本集團使用權資產的賬面值及年內變動如下：

	辦公室 千美元
於2019年1月1日	1,760
增置	197
折舊支出	(940)
於2019年12月31日	1,017

(b) 租賃負債

租賃負債的賬面值及年內變動如下：

	租賃負債 千美元
於1月1日的賬面值	1,760
新增租賃	197
年內確認的利息增加	38
付款	(1,002)
於12月31日的賬面值	993
分析為：	
流動部分	753
非流動部分	240

綜合財務報表附註

2019年12月31日

14. 租賃(續)

本集團作為承租人(續)

(c) 損益內確認與租賃有關的金額如下：

	2019年 千美元
租賃負債的利息	38
使用權資產的折舊支出	940
與短期租賃及餘下租賃期已於2019年12月31日或之前終止的其他租賃有關的開支 (計入行政開支內)	559
損益內確認的總金額	1,537

(d) 租賃的現金流出總額於財務報表附註28(c)內披露。

15. 商譽

	千美元
於2018年12月31日及2019年1月1日的成本	13,622
收購一項業務(附註27)	65,299
減值	—
於2019年12月31日的賬面淨值	78,921

商譽減值測試

透過業務合併獲得的商譽分配至以下現金產生單位以進行減值測試：

- 交易型SaaS業務現金產生單位(「TBS現金產生單位」)；及
- 點對點網絡技術現金產生單位(「P2P現金產生單位」)。

現金產生單位各自獲分配的商譽賬面值如下：

	TBS現金產生單位		P2P現金產生單位		總計	
	2019年 千美元	2018年 千美元	2019年 千美元	2018年 千美元	2019年 千美元	2018年 千美元
商譽的賬面值	72,138	6,839	6,783	6,783	78,921	13,622

15. 商譽(續)

商譽減值測試(續)

交易型SaaS業務現金產生單位

本集團於2015年1月31日收購傳統PPT業務，得悉其下滑趨勢後，收購並非按其作為獨立業務的價值作出，而是作為本集團新開展的線上PPT業務的助力。因此，本集團視商譽減值評估中傳統PPT業務為交易型SaaS業務現金產生單位的組成部分。

本集團於2019年11月16日購買收購業務。該項收購帶來技術互補、拓展變現及提升本集團銷售主張的神益。收購業務及原來的交易型SaaS業務客源類似。收購後，管理層對業務進行重組。收購業務與原來的交易型業務團隊在營運、伺服器、行政管理及研發工作上資源共享，因此，交易型SaaS業務現金產生單位因收購業務而擴大。重組後，此現金產生單位內的業務之間的技術相近，能提供更多元化的變現服務種類。因此，就商譽減值評估而言，本集團視收購業務為交易型SaaS業務現金產生單位的組成部分。

該現金產生單位的可收回金額乃根據採用高級管理層所批准的五年期現金流量預測計算的使用價值而釐定。本集團於年末作出評估。

計算時所採用的主要假設如下：

	2019年	2018年
收入(複合增長率%)	10%	11%
毛利率(佔收入的百分比)	43%	44%
終端增長率	3%	3%
稅前折現率	17%	17%

收入 — 釐定預計收入時所採用的基準乃根據過往數據及管理層對於未來市場的預期得出。收入複合增長率乃根據評估當時可得資料估計得出，而不考慮評估後可得資料。有關資料包括已簽訂的合約數目及磋商中的業務進度。

毛利率 — 用以釐定預算毛利率價值的基準為緊接預算年度前一年各產品所實現的平均毛利率，因預期的效率提高及預計市場發展而增加。

終端增長率 — 終端增長率乃根據過往數據及管理層對於未來市場的預期得出。

稅前折現率 — 所採用的稅前折現率為除稅前並反映參考有關單位的特殊風險，乃應用資本資產定價模型，參考貝塔係數及科技行業若干公開上市公司的負債率釐定。

倘稅前折現率上升至23%或毛利率下跌至34%(其他假設維持不變)，則現金產生單位的可收回金額會減少至商譽的賬面值。除此以外，使用價值評估模型所採用的其他主要假設出現的任何合理潛在變動均不會影響管理層對於2019年12月31日的減值的意見。

綜合財務報表附註

2019年12月31日

15. 商譽(續)

商譽減值測試(續)

交易型SaaS業務現金產生單位(續)

基於本集團使用上述主要假設進行的減值評估，自現金流量預測估計得出的現金產生單位可收回金額超出商譽的賬面值，且認為無必要作出減值。

分配至相關服務的市場發展及折現率的主要假設的價值與外部資料來源一致。

點對點網絡技術現金產生單位

本集團於2018年11月19日向IP-Echelon收購業務，以鞏固其於內容保護方面的全球領先地位並提升其針對內容網絡盜版新威脅提供綜合解決方案的能力。該項收購亦令本集團能夠實施其積極拓展國際化地域版圖的計劃。

該現金產生單位的可收回金額乃根據採用高級管理層所批准的五年期現金流量預測計算的使用價值而釐定。本集團於年末作出評估。

計算時所採用的主要假設如下：

	2019年	2018年
收入(複合增長率%)	8%	8%
毛利率(佔收入的百分比)	83%	85%
終端增長率	3%	3%
稅前折現率	17%	17%

收入 — 釐定預計收入時所採用的基準乃根據過往數據及管理層對於未來市場的預期得出。收入複合增長率乃根據評估當時可得資料估計得出，而不考慮評估後可得資料。有關資料包括已簽訂的合約數目及磋商中的業務進度。

毛利率 — 用以釐定預算毛利率價值的基準為緊接預算年度前一年各產品所實現的平均毛利率，因預期的效率提高及預計市場發展而增加。

終端增長率 — 終端增長率乃根據過往數據及管理層對於未來市場的預期得出。

稅前折現率 — 所採用的稅前折現率為除稅前並反映參考有關單位的特殊風險，乃應用資本資產定價模型，參考貝塔係數及科技行業若干公開上市公司的負債率釐定。

倘稅前折現率上升至29%或毛利率下降至57%(其他假設維持不變)，則現金產生單位的可收回金額會減少至商譽的賬面值。除此以外，使用價值評估模型所採用的其他主要假設出現的任何合理潛在變動均不會影響管理層對於2019年12月31日的減值的意見。

基於本集團使用上述主要假設進行的減值評估，自現金流量預測估計得出的現金產生單位可收回金額超出商譽的賬面值，且認為無必要作出減值。

15. 商譽(續)

商譽減值測試(續)

點對點網絡技術現金產生單位(續)

分配至相關服務的市場發展及折現率的主要假設的價值與外部資料來源一致。

16. 其他無形資產

	遞延開發成本 千美元	軟件 千美元	技術 千美元	總計 千美元
2019年12月31日				
於2018年12月31日及2019年1月1日的 成本，扣除累計攤銷	5,323	17	—	5,340
添置	523	48	—	571
收購一項業務(附註27)	—	—	2,509	2,509
年內攤銷撥備	—	(4)	(66)	(70)
於2019年12月31日	5,846	61	2,443	8,350
於2019年12月31日 成本	5,846	172	2,509	8,527
累計攤銷	—	(111)	(66)	(177)
賬面淨值	5,846	61	2,443	8,350
2018年12月31日				
於2018年1月1日的成本，扣除累計攤銷	—	—	—	—
添置	5,323	4	—	5,327
收購一項業務	—	13	—	13
於2018年12月31日	5,323	17	—	5,340
於2018年12月31日 成本	5,323	124	—	5,447
累計攤銷	—	(107)	—	(107)
賬面淨值	5,323	17	—	5,340

綜合財務報表附註

2019年12月31日

17. 貿易應收款項

	2019年 千美元	2018年 千美元
貿易應收款項	13,781	8,191
減值	(38)	(35)
	13,743	8,156

本集團與其債務人的交易期限通常為10至60日。本集團一向就所有貿易應收款項確認全期預期信貸虧損，並根據管理層對個別應收款項的可收回性作出的評估，按特定基準計量全期預期信貸虧損。管理層釐定貿易應收款項的可收回性時，考慮個別應收款項的未償還日數、過往經驗及前瞻性資料。本集團不就其貿易應收款項結餘持有任何抵押品或其他信貸增值工具。貿易應收款項為無抵押及免息。

於2019年12月31日的即期貿易應收款項按發票日期作出並經扣除虧損撥備的賬齡分析如下：

	2019年 千美元	2018年 千美元
90日內	9,655	3,675
91至180日	1,110	1,345
181至365日	818	2,106
超過365日	2,160	1,030
	13,743	8,156

貿易應收款項減值的虧損撥備變動如下：

	2019年 千美元	2018年 千美元
年初	35	48
減值虧損，淨額	3	(13)
年末	38	35

17. 貿易應收款項(續)

本集團於各報告日期採用撥備矩陣進行減值分析以計量預期信貸虧損。撥備率根據具有類似虧損模式的多個客戶群組別(即按地區、產品類型、客戶類型及評級,以及信用證或其他形式的信貸保險保障劃分)的逾期日數而定。有關計算反映概率加權結果、貨幣的時間價值,以及於報告日期可得有關過去事件、當前條件及未來經濟條件預測的合理及有根據資料。一般來說,貿易應收款項如逾期超過一年便予以撇銷,且不受執行工作所規限。

以下載列有關採用撥備矩陣分析本集團貿易應收款項信貸風險承擔的資料:

於2019年12月31日

	逾期				總計
	即期	少於3個月	3至6個月	超過6個月	
預期信貸虧損率	0.01%	0.05%	0.3%	1.1%	0.3%
賬面總值(千美元)	7,134	2,729	925	2,993	13,781
預期信貸虧損(千美元)	1	1	3	33	38

於2018年12月31日

	逾期				總計
	即期	少於3個月	3至6個月	超過6個月	
預期信貸虧損率	0.01%	1.0%	1.1%	2.5%	0.4%
賬面總值(千美元)	5,020	1,075	2,047	49	8,191
預期信貸虧損(千美元)	—	11	23	1	35

綜合財務報表附註

2019年12月31日

18. 預付款項、其他應收款項及其他資產

	2019年 千美元	2018年 千美元
預付款項	3,140	2,173
其他應收款項及其他資產	977	550
	4,117	2,723
分類為流動資產的部分	(4,080)	(2,556)
非流動部分	37	167

其他應收款項及其他資產主要指租金按金及向供應商提供的保證金。上述結餘所包括的金融資產與近期並無拖欠記錄的應收款項及資產有關。本集團因此認為，貿易應收款項的預期信貸虧損率為其他應收款項及其他資產的合理比率約數。由於其他應收款項及其他資產乃與仍屬即期且付款未到期的應收款項有關，故其他應收款項及其他資產的預期信貸虧損率被評定為極低。

19. 現金及現金等價物

	2019年 千美元	2018年 千美元
現金及銀行結餘	3,638	7,459
定期存款	1,187	10,182
	4,825	17,641
以港元計值	1,070	10,983
以美元計值	2,747	5,383
以人民幣計值	463	722
以日元計值	519	461
以澳元計值	13	83
以加元計值	13	9
現金及銀行結餘	4,825	17,641

銀行現金按每日銀行存款利率計算之浮動利率計息。短期定期存款按銀行提供的存款利率賺取利息。銀行結餘乃存於並無近期拖欠記錄而具信譽的銀行。

人民幣不可自由兌換為其他貨幣，但根據中國的《外匯管理條例》及《結匯、售匯及付匯管理規定》，本集團獲准透過獲授權經營外匯業務的銀行將人民幣兌換成其他貨幣。

20. 貿易應付款項

於報告期末的貿易應付款項按發票日期作出的賬齡分析如下：

	2019年 千美元	2018年 千美元
90日內	5,579	2,618
90至180日	116	—
	5,695	2,618

貿易應付款項為免息，並通常以30至90日期限結算。

21. 其他應付款項及應計費用

	2019年 千美元	2018年 千美元
其他應付款項	3,177	271
應計費用	1,758	3,146
合約負債	526	520
應計工資及福利	845	448
	6,306	4,385

其他應付款項為免息及按需要償還。

22. 計息借貸

於2019年11月16日，本公司與ACCEL-KKR Credit Partners SPV, LLC（作為代理）訂立一項信貸協議，貸款總額為30百萬美元。此項貸款乃為收購收購業務（已於2019年11月16日完成）而簽立。根據貸款付款時間表，1.5百萬美元將於2020年12月31日前全數償還，並分類為流動負債；而餘額28.5百萬美元的到期日介乎2021年至2023年，乃分類為非流動負債。此項貸款以LRC、Vobile Holding、Vobile LLC及Vobile US（共同作為擔保人）的所有資產作為抵押品提供擔保。此項貸款按倫敦銀行同業拆息加8%至9%計息。

由於收購收購業務，本集團已簽立並交付20百萬美元的有抵押次級票據，以向ZEFR, Inc.（作為收購業務的賣方）支付部分購買代價。此有抵押次級票據按8%計息，並於2024年到期。

於2019年12月31日，本集團的計息借貸中，1.5百萬美元須於一年內償還，2.3百萬美元須於第二年內償還，3.0百萬美元須於第三年內償還，23.2百萬美元須於第四年內償還，及20百萬美元須於第五年內償還。

綜合財務報表附註

2019年12月31日

23. 遞延稅項資產

遞延稅項資產於年內的變動情況如下：

	可用作抵銷未來應課稅溢利的虧損 千美元	超過相關折舊的折舊撥備 千美元	研發成本 千美元	商譽的稅項扣減 千美元	其他 千美元	總計 千美元
於2018年1月1日	2,096	24	640	(303)	128	2,585
年內計入／(扣除自)損益的遞延稅項	322	19	291	(276)	(565)	(209)
於2018年12月31日及2019年1月1日	2,418	43	931	(579)	(437)	2,376
年內計入／(扣除自)損益的遞延稅項	1,859	(469)	105	(9)	403	1,889
於2019年12月31日	4,277	(426)	1,036	(588)	(34)	4,265

於2019年12月31日，與Vobile US有關的遞延稅項資產按照綜合法定稅率27.83%計算，當中包括聯邦所得稅稅率21%及多個州所得稅稅率。

已就可用於抵銷未來應課稅溢利的虧損計提遞延稅項資產撥備。本集團於2019年12月31日在美國產生15,367,000美元(2018年：8,738,000美元)的稅項虧損及未動用扣減，並將於2019年12月31日起二十年內到期，以抵銷未來應課稅溢利。

24. 股本

	2019年 千美元	2018年 千美元
已發行並繳足(每股0.0001美元)：		
424,874,536股普通股(2018年：424,874,536股)	42	42

24. 股本(續)

本公司股本變動概要如下：

	已發行 股份數目	股本 千美元	庫存股份 千美元
於2018年1月1日	83,293,634	8	—
資本化發行股份(a)	249,880,902	25	—
發行首次公開發售股份(b)	91,700,000	9	—
於2018年12月31日及2019年1月1日	424,874,536	42	—
就股份獎勵計劃購回的股份(c)	—	—	(2,558)
於2019年12月31日	424,874,536	42	(2,558)

附註：

- (a) 本公司已將本公司股份溢價賬24,988.0902美元的進賬額資本化，以全數繳足249,880,902股新普通股，供平等地配發及發行予本公司當時的現有股東。
- (b) 就本公司首次公開發售而言，於2018年1月4日，91,700,000股每股面值0.0001美元的新股份按每股2.58港元的價格發行，未扣開支前的總現金代價為約236,586,000港元。
- (c) 於2019年5月6日，董事會採納了一項10年期的股份獎勵計劃(「該計劃」)，以激勵、認可及獎勵若干合資格人士(「合資格人士」)對本集團增長及發展作出的貢獻。

根據該計劃，受託人將收購本公司股本中每股面值0.0001美元的普通股(費用由本公司承擔)，該等股份於歸屬前將為合資格人士以信託形式持有。根據該計劃授予的股份總數，須以本公司已發行股本總額10%為限。

董事會已將處理該計劃運作事宜的權力及授權轉授予受託人，但有關該計劃的所有主要決策仍由董事會負責，除非根據該計劃於該計劃的規則內明確規定，或董事會議決將該權力轉授予受託人。

根據該計劃的規則，董事會可不時全權決定及在其可能認為合適的條款及條件規限下，挑選任何參與者以合資格人士身份參加該計劃，以及釐定獎勵股份的數目。

於2019年12月31日，並未根據該計劃授予任何股份。

根據該計劃持有的股份於年內的變動如下：

	2019年 千美元	股份數目
於1月1日	—	—
年內購買	2,558	7,870,000
於12月31日	2,558	7,870,000

綜合財務報表附註

2019年12月31日

25. 購股權計劃

本公司經營首次公開發售前購股權計劃，旨在向本集團合資格參與者提供額外獎勵以及推廣本集團營運上的成功。首次公開發售前購股權計劃的合資格參與者包括本集團僱員、董事、諮詢人及顧問，而彼等可按不低於股份於授出日期的公平值100%的價格行使。首次公開發售前購股權計劃於2016年12月30日生效，除非另行取消或修訂，否則自該日起10年內保持有效。

首次公開發售後購股權計劃由董事會（「董事會」）管理，董事會可委派首次公開發售後購股權計劃項下任何或全部管理職能予董事會指定的一個或以上委員會。各委員會將包括最少兩名已獲董事會委任的董事，該等董事有權及負責董事會分派的有關職能。在適用法律准許的情況下，董事會或委員會亦可授權一名或以上本公司高級職員以指定本集團僱員收取購股權及／或釐定有關僱員將收取的購股權數目，惟受董事會列明有關高級職員可獲授購股權總數所限。

可因行使根據首次公開發售後購股權計劃及本公司任何其他計劃已授出但尚未行使的所有購股權而發行的股份數目最多不得超過本公司不時已發行股本的30%。

董事會一般可在毋須獲得進一步授權的情況下根據首次公開發售後購股權計劃授出購股權，惟可因行使根據首次公開發售後購股權計劃及任何其他計劃將授出的所有購股權而發行的股份數目，合共不得超過本公司於股份開始在聯交所主板買賣當日已發行股本10%（「計劃授權限額」）（即41,317,453股股份）。為免生疑，計算計劃授權限額時並不計入根據首次公開發售後購股權計劃失效的購股權。

計劃授權限額可於股東大會上獲得股東批准後更新，惟該更新限額不得超過該限額（「經更新限額」）獲批准當日已發行股份的10%。計算經更新限額時，並不計入之前根據首次公開發售後購股權計劃授出的購股權（包括根據首次公開發售後購股權計劃尚未行使、註銷或失效的購股權或已行使的購股權）。

董事會可於股東大會上首先獲得股東批准，根據決議案指定的金額及合資格人士向指定合資格人士授出超過計劃授權限額的購股權。

25. 購股權計劃(續)

年內首次公開發售前購股權計劃下尚未行使的購股權如下：

	2019年		2018年	
	加權平均 行使價 每股美元	購股權數目 千份	加權平均 行使價 每股美元	購股權數目 千份
於1月1日	0.1317	14,976	0.5250	4,000
於資本化時調整*	—	—	—	12,000
年內沒收	0.1317	(512)	0.1250	(1,024)
於12月31日	0.1317	14,464	0.1317	14,976

* 於2018年1月4日，已授出涉及合共4,000,000股股份及行使價為每股0.50美元(相當於約3.9059港元)的所有首次公開發售前購股權，因資本化發行而被調整至涉及合共16,000,000股股份及行使價為每股0.125美元，惟授予Yangbin Bernard Wang先生行使價為每股0.55美元(相當於約4.2965港元)的首次公開發售前獎勵購股權因資本化發行而被調整至每股0.1375美元。

2019年

購股權數目 千份	行使價 每股美元	行使期
14,464	0.1317	2019年4月25日至2027年4月25日

2018年

購股權數目 千份	行使價 每股美元	行使期
14,976	0.1317	2019年4月25日至2027年4月25日

年內授出購股權的公平值乃於授出日期採用布萊克—斯克爾斯模式估計，計及獲授購股權時的條款及條件。年內，並無根據首次公開發售前購股權計劃及首次公開發售後購股權計劃授予任何購股權。

獲授購股權概無其他性質納入公平值的計量。

綜合財務報表附註

2019年12月31日

26. 儲備

本集團儲備金額及其於本年及去年的變動情況列示在財務報表第48頁的綜合權益變動表中。

合併儲備

合併儲備指為上市進行重組而產生的儲備。合併儲備變動詳情載於綜合權益變動表。

其他儲備

本集團的其他儲備指當時最終控股公司代表本集團作出的若干出讓及根據購股權計劃作出以股份為基礎的付款。

27. 業務合併

於2019年7月19日，本公司的全資附屬公司Vobile Inc. 與ZEFR, Inc. 訂立一份資產購買協議，據此，Vobile Inc. 同意購買收購業務的所有相關資產及業務記錄。

本集團是領先的線上視頻內容保護及變現服務供應商，協助其內容擁有者客戶識別潛在的侵權內容及降低因侵權引致的收入損失，並通過利用我們使用收入分成模式的內容變現平台，協助線上視頻分銷，以增加客戶收入。收購業務從事數字媒體版權管理及變現。本公司認為此項收購乃本集團把握市場機遇進一步鞏固其在線上視頻內容保護及變現領域領先地位的絕佳機會。該項收購引進技術互補、拓展變現，並凸顯本集團的銷售主張。

收購業務將使本公司進一步加強其提供變現服務的競爭優勢。本集團將能拓展其在視頻及社交媒體平台上變現已申索版權內容庫存的機會，並將與其共享版權持有人客戶擁有更深厚的關係，以及凸顯向新交叉銷售版權持有人客戶提供服務的銷售主張。因此，該項收購延伸本集團的交易型SaaS業務，而因收購所產生的商譽已分配至交易型SaaS業務現金產生單位(附註15)。

收購的購買代價屬於現金、有抵押次級票據及盈利支付金額形式，於收購日期已支付30,000,000美元現金，20,000,000美元作為有抵押次級票據，餘數作為應付代價，視乎收購業務於完成收購後12個月期間內產生的收入及EBITDA而定，金額介乎零至40,000,000美元。

於2019年11月16日，該項收購完成。

27. 業務合併(續)

收購業務的可識別資產及負債公允價值如下：

	因收購而確認 的公允價值 千美元
物業、廠房及設備(附註13)	52
無形資產—技術(附註16)	2,509
按公允價值計算的可識別淨資產總額	2,561
收購商譽**	65,299
以已付現金代價方式清付	30,000
以有抵押次級票據方式清付(附註22)	20,000
或然代價*	17,860
	67,860

* 作為購買協議一部分，或然負債須予支付，其取決於收購後12個月期間內收購業務的收入金額及EBITDA而定。根據利潤預測及購買協議，已確認的初始金額為17,860,000美元，乃採用概率加權支付法釐定，並屬於第三層級公允價值計量。於此等財務報表獲批准日期，預期該代價不會出現進一步的重大變動。

** 預期已確認的65,299,000美元商譽將可根據美國稅務法例就所得稅目的而作出扣減。

*** 本集團就此項收購產生交易成本4,791,000美元。此等交易成本已經支銷，並計入綜合損益中的行政開支內。

收購的現金流量分析如下：

	千美元
已付現金代價	(30,000)
已收購現金及銀行結餘	—
計入投資活動現金流量的現金及現金等價物流出淨額	(30,000)
計入經營活動現金流量的收購交易成本	(4,791)
	(34,791)

自收購以來，收購業務於截至2019年12月31日止年度對本集團的收入貢獻3,620,000美元，對本集團的EBITDA貢獻791,000美元，及本集團的綜合溢利貢獻88,000美元。

綜合財務報表附註

2019年12月31日

28. 綜合現金流量表附註

(a) 主要非現金交易

年內，本集團就辦公室租賃安排而錄得非現金的使用權資產添置及租賃負債分別197,000美元及197,000美元(2018年：無)。

(b) 融資活動所產生負債的變動

	計息借貸 千美元	租賃負債 千美元
於2018年12月31日	—	—
採納國際財務報告準則第16號的影響	—	1,760
於2019年1月1日(經重列)	—	1,760
融資現金流量變動	30,000	(964)
新增租賃	—	197
利息開支	611	38
分類為融資現金流量的已付利息	—	(38)
於2019年12月31日	30,611	933

(c) 租賃的現金流出總額

計入現金流量表的租賃的現金流出總額如下：

	2019年 千美元
經營業務內	38
融資活動內	964
	1,002

29. 承擔

於2018年12月31日的經營租賃承擔

本集團根據經營租賃安排租用若干辦公室。辦公室物業租賃年期議定由1.5年至5年不等。

於2018年12月31日，根據不可撤銷經營租賃，本集團須於下列年期支付未來最低租金付款總額：

	2018年 千美元
一年內	1,363
第二年至第五年(包括首尾兩年)	768
	2,131

30. 或然負債

於報告期末，本集團及本公司並無重大或然負債(2018年：無)。

31. 按類別劃分的金融工具

於2019年12月31日，各類別金融工具的賬面值如下：

金融資產—貸款及應收款項

	2019年 千美元	2018年 千美元
貿易應收款項	13,743	8,156
計入預付款項、其他應收款項及其他資產內的金融資產	995	294
現金及現金等價物	4,825	17,641
	19,563	26,091

綜合財務報表附註

2019年12月31日

31. 按類別劃分的金融工具(續)

金融負債—按攤餘成本計量的金融負債

	2019年 千美元	2018年 千美元
貿易應付款項	5,695	2,618
計息借貸	50,000	—
租賃負債	993	—
計入其他應付款項及應計費用內的金融負債	5,780	3,865
	62,468	6,483

本集團金融工具(賬面值與公平值合理相若的金融工具除外)的賬面值及公平值如下：

	賬面值		公平值	
	2019年 千美元	2018年 千美元	2019年 千美元	2018年 千美元
計入其他應付款項及 應計費用內的金融負債	—	1,800	—	1,800
其他負債	17,860	—	17,860	—
	17,860	1,800	17,860	1,800

管理層已評定現金及現金等價物、貿易應收款項、計入預付款項、其他應收款項及其他資產內的金融資產、貿易應付款項、其他負債、租賃負債及計入其他應付款項及應計費用內的金融負債的公平值與其賬面值相若，主要由於該等工具將於短期內到期。計息借貸的賬面值與公平值相若，原因是浮動利率條款乃跟隨市場利率。

本集團財務部負責制定金融工具公平值計量的政策及程序。財務部於各報告日期分析金融工具價值的變動情況，並釐定估值所用的主要參數。董事定期審閱金融工具公平值計量的年度財務報告結果。

金融資產及負債的公平值按各方自願於一項現行交易中買賣有關工具所得的款項(強逼或清算出售除外)列賬。

32. 金融工具的公平值及公平值等級

以下為於2019年12月31日金融工具估值的主要不可觀察輸入數據：

作為資產購買協議一部分，須支付或然代價，其視乎於收購後12個月期間內收購業務的收入及EBITDA金額而定。根據利潤預測及購買協議，已確認的初步金額為17,860,000美元，乃採用概率加權支付法釐定，屬於第三級公平值計量。於本財務報表獲批准日期，預期代價將不會出現進一步的重大變動。

或然代價公平值計量的主要不可觀察估值輸入數據如下：

預期於收購後12個月期間收購業務的收入及EBITDA金額將會符合預期水平。

倘收購後12個月內收購業務的收入及EBITDA低於預期水平，則或然代價負債的公平值將會大幅波動。

公平值等級

下表說明本集團金融工具的公平值等級：

按公平值計量的負債：

	公平值計量採用			總計 千美元
	活躍市場的報價 (第一級)	主要可觀察 輸入數據 (第二級)	主要不可觀察 輸入數據 (第三級)	
	千美元	千美元	千美元	
其他負債	—	—	17,860	17,860

第三級公平值計量於年內的變動如下：

	計入其他應付款項及 應計費用內的金額 千美元	其他負債 千美元
於2018年12月31日及2019年1月1日	1,800	—
添置	—	17,860
轉出第三級	(1,800)	—
於2019年12月31日	—	17,860

綜合財務報表附註

2019年12月31日

33. 財務風險管理目標及政策

本集團的主要金融工具包括其他計息貸款及現金及現金等價物。該等金融工具主要為本集團的業務運營籌集資金。本集團擁有多項其他金融資產及負債，例如直接從經營業務產生的貿易應收款項及貿易應付款項。

本集團的金融工具所產生的主要風險為利率風險、信貸風險及流動資金風險。董事檢討並同意管理此等風險的政策，該等政策的概要如下。

利率風險

本集團承受的市場利率變動風險主要關於本集團的浮息長期債務責任。

下表說明本集團的除稅後虧損及本集團的權益對利率出現合理可能變動(而所有其他變數維持不變)的敏感度。

	基點 增加／(減少)	除稅後虧損 增加／(減少) 千美元
2019年		
美元	100	165
美元	(100)	(43)

2018年沒有長期債務責任。

信貸風險

本集團僅與獲認可及信譽良好之第三方進行交易。本集團之政策為所有擬以信貸方式進行交易之客戶均須通過信貸評核程序。此外，應收款項結餘會受持續監控而本集團的壞賬風險並不重大。就不以相關營運單位的功能貨幣計值的交易而言，本集團在未獲管理層特批的情況下不提供信貸期。

最高風險及年末階段

下表顯示根據本集團信貸政策(主要基於逾期資料，除非在毋須付出不必要的成本或努力下取得其他資料)的信貸質素及最高風險，以及於2019年12月31日的年末階段分類。就上市債務投資而言，本集團亦利用外部信貸評級對有關投資進行監察。所呈列的金額為金融資產的賬面總值及就財務擔保合約承擔的信貸風險。

33. 財務風險管理目標及政策(續)

信貸風險(續)

最高風險及年末階段(續)

於2019年12月31日

	12個月 預期信貸 虧損	全期預期信貸虧損			
	第1階段 千美元	第2階段 千美元	第3階段 千美元	簡化方法 千美元	總計 千美元
貿易應收款項*	—	—	—	13,743	13,743
計入預付款項、其他應收款項及 其他資產內的金融資產—正常**	995	—	—	—	995
尚未逾期的現金及現金等價物	4,825	—	—	—	4,825
	5,820	—	—	13,743	19,563

於2018年12月31日

	12個月 預期信貸 虧損	全期預期信貸虧損			
	第1階段 千美元	第2階段 千美元	第3階段 千美元	簡化方法 千美元	總計 千美元
貿易應收款項*	—	—	—	8,156	8,156
計入預付款項、其他應收款項及 其他資產內的金融資產—正常**	294	—	—	—	294
尚未逾期的現金及現金等價物	17,641	—	—	—	17,641
	17,935	—	—	8,156	26,091

* 就本集團應用簡化減值方法的貿易應收款項而言，以撥備矩陣為基礎的資料於財務報表附註17內披露。

** 計入預付款項、其他應收款項及其他資產內的金融資產及應收關聯方款項的信貸質素，在未逾期且並無資料顯示金融資產的信貸風險自首次確認以來出現大幅增加的情況下被視為「正常」。否則，金融資產的信貸質素被視為「呆滯」。

本集團其他金融資產(主要包括現金及受限制存款、其他應收款項及應收及應付關聯方款項)的信貸風險來自交易對手違約，最高風險相等於此等工具的賬面值。此外，貿易應收款項及應收票據結餘受持續監控，而本集團的壞賬風險並不重大。

綜合財務報表附註

2019年12月31日

33. 財務風險管理目標及政策(續)

信貸風險(續)

最高風險及年末階段(續)

於2019年年末，本集團有若干信貸集中風險，乃由於本集團貿易應收款項中有3%(2018年：3%)及9%(2018年：8%)乃分別來自應收本集團最大客戶及五大客戶的款項。

就本集團面臨產生自貿易應收款項的信貸風險而言的進一步量化數據於財務報表附註17披露。

流動資金風險

本集團使用經常性流動資金計劃工具監控資金短缺的風險。此工具會考慮其金融工具與金融資產的到期日以及來自經營活動的預計現金流量。

於2018年及2019年12月31日，根據合約未貼現款項本集團的金融負債到期資料載列如下：

2019年

	按要求 千美元	一年內 千美元	一年後 千美元	總計 千美元
貿易應付款項	—	5,695	—	5,695
計息借貸	—	1,500	48,500	50,000
租賃負債	—	753	240	993
計入其他應付款項及應計費用內的金融負債	5,780	—	—	5,780
	5,780	7,948	48,740	62,468

2018年

	按要求 千美元	一年內 千美元	一年後 千美元	總計 千美元
貿易應付款項	—	2,618	—	2,618
計入其他應付款項及應計費用內的金融負債	3,865	—	—	3,865
	3,865	2,618	—	6,483

33. 財務風險管理目標及政策(續)

資本管理

本集團資本管理的首要目標是保障本集團持續經營並維持穩健的資本比率以支持其業務及最大化股東價值的能力。

本集團根據經濟條件的變化及相關資產之風險特徵管理其資本架構並對其進行調整。為維持或調整資本架構，本集團可能調整支付予股東的股息、返還資金予股東或發行新股份。本集團不受任何外部施壓的資本需求的限制。截至2019年12月31日及2018年12月31日止年度內，管理資本的目標、政策或程序概無任何變化。

本集團以資本負債比率監察資本，資本負債比率乃按外債除以資本加總債務計算得出。總債務包括計息借貸減去現金及現金等價物。資本包括本公司擁有人應佔權益。於2019年12月31日末的資本負債比率如下：

	於2019年 12月31日 千美元
計息借貸	50,000
減：現金及現金等價物	(4,825)
總債務	45,175
權益	35,117
總債務及權益	80,292
資本負債比率	56%

本集團已採用經修訂追溯法採納國際財務報告準則第16號，而首次採納的影響相對於2019年1月1日的期初結餘作出調整，但沒有調整於2018年12月31日的比較數額。於2018年12月31日，本集團的現金及現金等價物高於金融負債。因此，並無重列於2018年12月31日的資本負債比率。

綜合財務報表附註

2019年12月31日

34. 報告期後事項

自2020年1月以來，新型冠狀病毒(「COVID-19」)爆發並繼續擴散全球。我們的SaaS平台的營運基建乃以多名供應商提供的雲計算平台作基礎。我們已採取留家工作等措施確保持續經營業務。至於COVID-19對數碼視頻行業造成的影響，就地避難及等同公眾衛生的保持社交距離的措施可能令DTC服務的使用及社交視頻平台消費增加，原因是居家人士在這公共衛生危機期間會尋找娛樂選擇以充實早晚的生活。隨著政府強制關閉戲院，部分主要電影公司選擇試驗在戲院仍然關閉期間無法在戲院舉行票房首映的新電影進行數碼同步上映。保持社交距離的限制將何時結束乃未知之數，亦難以預料會否對日後的消費者行為帶來任何長期影響。視乎COVID-19之後的疫情發展而定，宏觀經濟條件出現的任何變動均可能對本集團的業務及財務構成重大影響，惟於本報告日期無法全面評估有關影響。我們將繼續留意COVID-19的情況，並評估對本集團業務及財務狀況的影響，以及採取相應的營運方案。

35. 本公司財務狀況表

有關本公司於報告期末的財務狀況表的資料如下：

	2019年 千美元	2018年 千美元
非流動資產		
於附屬公司的投資	536	404
流動資產		
預付款項	356	—
應收附屬公司款項	43,230	44,698
現金及現金等價物	167	1,750
流動資產總額	43,753	46,448
流動負債		
其他應付款項及應計費用	23	24
流動負債總額	23	24
流動資產淨值	43,730	46,424
資產淨值	44,266	46,828
權益		
股本	42	42
庫存股份	(2,558)	—
儲備	46,782	46,786
權益總額	44,266	46,828

綜合財務報表附註

2019年12月31日

35. 本公司財務狀況表(續)

本公司的儲備概要如下：

	其他儲備 千美元	購股權儲備 千美元	保留溢利／ (累計虧損) 千美元	總權益 千美元
於2017年12月31日及2018年1月1日	20,128	225	78	20,431
年內虧損	—	—	(1,075)	(1,075)
股權結算購股權安排	—	238	—	238
就首次公開發售發行股份	30,242	—	—	30,242
股份發行開支	(3,025)	—	—	(3,025)
資本化發行	(25)	—	—	(25)
於2018年12月31日及2019年1月1日	47,320	463	(997)	46,786
年內虧損	—	—	(109)	(109)
股權結算購股權安排	—	147	—	147
已購回股份	(2,558)	—	—	(2,558)
於2019年12月31日	44,762	610	(1,106)	44,266

36. 批准財務報表

財務報表已於2020年3月31日獲董事會批准及授權刊發。

五年財務概要

本集團最近五個財政年度的業績和資產、負債及非控股權益的概要(乃摘錄自己刊發的經審核財務報表並作出適當的重列／重新分類)載列如下。

	截至12月31日止年度				
	2019年 千美元	2018年 千美元	2017年 千美元	2016年 千美元	2015年 千美元
業績					
收入	18,781	15,225	15,666	16,794	17,576
除稅前(虧損)／溢利	(8,061)	(2,524)	(782)	3,974	4,257
所得稅抵免／(開支)	1,871	22	(1,764)	(1,136)	(1,630)
本公司擁有人應佔年內(虧損)／溢利	(6,190)	(2,502)	(2,546)	2,838	2,627

綜合資產及負債

	於12月31日				
	2019年 千美元	2018年 千美元	2017年 千美元	2016年 千美元	2015年 千美元
總資產	115,971	50,836	24,593	25,083	24,065
總負債	80,854	7,003	5,157	3,321	25,310
權益／(資產虧絀)總額	35,117	43,833	19,436	21,762	(1,245)