

2021中期報告

2

0

2

1

香港聯合交易所有限公司(「聯交所」) GEM之特色

GEM的定位，乃為中小型公司提供一個上市的市場，此等公司相比起其他在主板上市的公司帶有較高投資風險。有意投資的人士應了解投資於該等公司的潛在風險，並經過審慎周詳考慮後方作出投資決定。

由於GEM上市公司普遍為中小型公司，在GEM買賣的證券可能會較於主板買賣的證券承受更大的市場波動風險，同時無法保證在GEM買賣的證券會有高流通量的市場。

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本報告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示概不就因本報告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。

本報告乃遵照香港聯合交易所有限公司的GEM證券上市規則之規定而提供有關新利軟件(集團)股份有限公司(「本公司」)之資料。本公司各董事(「董事」)願就本報告所載內容共同及個別承擔全部責任。董事在作出一切合理查詢後，確認就彼等所知及所信：本報告所載資料在各重大方面均屬準確及完整，且無誤導或欺詐成份；本報告並無遺漏任何其他事項，致使本報告或其所載任何陳述產生誤導。

目錄

第04頁	釋義
第06頁	公司資料
第07頁	財經摘要
第08頁	簡明綜合收益錶
第09頁	簡明合併財務狀況錶
第10頁	簡明合併權益變動錶
第11頁	簡明合併現金流量表
第12頁	簡明合併財務報表附注
第33頁	業務回顧
第38頁	未來前景與展望
第39頁	財務回顧
第41頁	企業管治守則及其他資料

釋義

「審核委員會」	董事會審核委員會
「董事會」	董事會
「企業管治守則」	創業板上市規則附錄十五所載企業管治守則
「商業化」	產品一旦賺取第一元的收入便被視為商業上推出了
「公司條例」	香港法例第 622 章公司條例(經不時修訂、補充或以其他方式修改)
「本公司」	Anacle Systems Limited 安科系統有限公司, 於新加坡共和國註冊成立的有限公司, 已發行股份於創業板上市(股份代號: 8353)
「董事」	本公司董事
「創業板」	聯交所創業板
「創業板上市規則」	創業板證券上市規則 (經不時修訂、補充或以其他方式修改)
「本集團」	本公司及附屬公司, 或如文義所指其所有附屬公司
「港元」	港元, 香港法定貨幣
「香港」	中國 香港特別行政區
「上市」	股份於創業板上市
「上市日期」	2016年12月16日, 股份開始於創業板買賣的日期
「普通股」	本公司零股本面值的普通股份
「配售」	於2016年12月16日的股份配售
「中國」	中華人民共和國, 及就本業績公佈章程而言, 不包括香港、中國澳門 特別行政區及台灣
「本招股章程」	於2016年11月30日就配售而刊發的招股章程
「報告期」	截至2020年11月30日六個月

釋義

「證券交易標準」	根據創業板上市規則第 5.48 至 5.67 條有關進行證券交易的所需標準
「證券及期貨條例」	香港法例第 571 章證券及期貨條例(經不時修訂、補充或以其他方式修改)
「股份」	本公司股本中的普通股份
「股東」	股份持有人
「新加坡」	新加坡共和國
「證監會」	香港證券及期貨事務監察委員會
「新加坡元」或「新元」	新加坡法定貨幣
「TESSERACT」	Starlight的先進物聯網智能計量和控制器平台,可在軟件上處理大數據

除文義另有所指外,「聯繫人」、「緊密聯繫人」、「關連人士」、「核心關連人士」、「控股股東」、「附屬公司」及「高持股量股東」的涵義與創業板上市規則內定義的該等詞彙具備相同涵義。

公司資料

董事會

執行董事

劉伊浚 (首席執行官)
王瑞興 (首席運營官)

非執行董事

李泉香 (主席)
黃寶金教授
鍾玉璇博士

獨立非執行董事

Alwi Bin Abdul Hafiz 先生
Elango Subramanian 先生
李文偉先生

董事委員會

審計委員會

李文偉 (主席)
Elango Subramanian 先生
鍾玉璇博士

薪酬委員會

Mr. Alwi Bin Abdul Hafiz (主席)
黃寶金教授
李文偉先生

提名委員會

李泉香 (主席)
Alwi Bin Abdul Hafiz 先生
Elango Subramanian 先生

監督主任

王瑞興先生

聯合公司秘書

余秀蘭女士, ACS, ACIS
Sylvia Sundari Poerwaka 女士

法定代表

劉伊浚
王瑞興先生

獨立審計師

香港立信德豪會計師事務所有限公司

香港證券登記處

寶德隆證券登記有限公司
2103B室
21/F, 148 Electric Road
North Point
香港

新加坡總部、注册辦事處和主要營業地 新加坡辦事處及主要營業地點

3 Fusionopolis Way
#14-21 Symbiosis
新加坡138633

根據公司條例第16部注册的香港主要營業地 點

31/F, 148 Electric Road
North Point
香港

主要往來銀行

DBS Bank Ltd
12 Marina Bay Boulevard, Level 3
Marina Bay Financial Centre Tower 3
Singapore 018982

公司網站

www.anacle.com

GEM股份代號

8353

財經摘要

	截至11月30日止六個月	
	2020 (未經審核) 新元	2019 (未經審核) 新元
收益	10,240,167	8,080,441
毛利	4,081,142	3,174,931
除所得稅前利潤/(虧損)	1,962,375	(500,643)

26.7%
未經審核

公共部門對智慧科技的投資使Simplicity的收入新增了54.8%，即3,073,103新元。myBill每月的訂閱量穩定在10萬份。myBill的一次性續期退稅導致myBill收入暫時下降15.6%，即142,557新元。由於COVID-19的流行，星光公司面臨著安裝限制。因此，Starlight的收入下降了56.6%，即829,043新元。隨著更多場館的加入，“太空怪獸”的訂閱量繼續新增。SpaceMonster的收入增長了59.6%，或58,223新元。

28.5%
毛利增加

與人力有關的成本Simplicity新增了，以支持收入的新增。留住員工方面的挑戰推高了員工薪酬和外包成本。Simplicity導致成本新增，其中大部分與人力有關。myBill、Starlight和Spacemonster成本的減少部分抵消了Simplicity成本的新增。

新元2,463,018
除所得稅前利潤

稅前虧損500,643新元轉為稅前利潤1,962,375新元，主要原因是收入新增和視為處置中國合資企業而減少的集團運營費用。本集團於2019年9月27日失去對中國合資企業的重大控制權，財務業績將不再納入本集團的財務報表。

期股息

董事會並沒有宣布截至2020年11月30日止六個月的期股息(2019年11月30日:新元零)。

簡明綜合全面收益表

	附註	截止的三個月 11月30日		截止的六個月 11月30日	
		2020 (未經審核) 新元	2019 (未經審核) 新元	2020 (未經審核) 新元	2019 (未經審核) 新元
收益	3	6,477,108	4,353,606	10,240,167	8,080,441
銷售成本		(3,789,860)	(2,683,610)	(6,159,025)	(4,905,510)
毛利		2,687,248	1,669,996	4,081,142	3,174,931
其他收入	4	324,071	6,219	627,976	19,416
其他收益及虧損	5	708	6,253	(8,788)	(466)
銷售及分銷成本		(328,057)	(449,847)	(583,972)	(870,918)
行政開支		(936,766)	(1,081,870)	(1,660,206)	(2,319,021)
研發費用		(256,795)	(239,942)	(479,418)	(460,221)
融資費用	6	(12,139)	(96)	(14,359)	(1,629)
於聯營公司之投資減值虧損		-	(42,735)	-	(42,735)
所得稅前利潤/(虧損)	7	1,478,270	(132,022)	1,962,375	(500,643)
所得稅費用	8	-	12,188	-	8,851
除所得稅前溢利/(虧損)		1,478,270	(119,834)	1,962,375	(491,792)
隨後可能重新分類至損益之其他全面虧損: 其後或會重新分類至損益之項目:					
換算海外業務的匯兌差額		720	3,976	(2,562)	(20,707)
本期全面虧損總額		1,478,990	(115,858)	1,959,813	(512,499)
應佔本期利潤/(虧損):					
本公司擁有人		1,478,891	(65,775)	1,962,753	(179,506)
非控股權益		(621)	(54,059)	(378)	(312,286)
		1,478,270	(119,834)	1,962,375	(491,792)
應佔本期全面					
本公司擁有人		1,479,611	(67,363)	1,960,191	(193,581)
非控股權益		(621)	(48,495)	(378)	(318,918)
		1,478,990	(115,858)	1,959,813	(512,499)
		新加坡仙	新加坡仙	新加坡仙	新加坡仙
歸屬於公司所有者的每股收益/(虧損)					
基本	10	0.37	(0.02)	0.49	0.05
攤薄	10	0.36	(0.02)	0.48	0.05

綜合財務狀況表

	附註	於	
		2020年11月30日 (未經審核) 新元	2020年5月31日 (經審核) 新元
非流動資產			
物業、廠房及設備	11	830,174	113,884
無形資產	12	1,295,198	1,741,074
使用權資產	13	2,263,473	256,561
非流動資產總計		4,388,845	2,111,519
流動資產			
應收貿易賬款	14	3,310,258	6,331,514
契約資產	15	161,762	701,809
其他應收款, 存款和預付款	16	369,472	638,175
存貨		1,080,137	1,118,531
銀行結餘和現金		9,846,577	4,749,041
非流動資產總計		14,768,206	13,539,070
流動負債			
貿易應付款項	17	445,784	759,623
合約負債	18	659,767	850,138
其他應付款項	19	1,852,218	1,478,271
應付董事款項		10,155	9,890
保修條款		41,000	41,000
政府補助金	20	80,077	390,343
租賃負債	21	463,299	188,002
應付所得稅		146	26,656
流動負債合計		3,552,446	3,743,923
流動資產淨值		11,215,760	9,795,147
總資產減流動負債		15,604,605	11,906,666
非流動負債			
遞延稅項負債		563	582
租賃負債	21	1,816,947	78,802
非流動負債合計		1,817,510	79,384
資產淨值		13,787,095	11,827,282
資本及儲備			
股本	22	20,756,598	20,756,598
儲備		(6,920,277)	(8,880,468)
本公司擁有人應佔權益		13,836,321	11,876,130
非控股權益		(49,226)	(48,848)
總權益		13,787,095	11,827,282

綜合權益變動表

10

安科系統有限公司2021中期報告

本公司擁有人應佔權益

	股本 新元	股份溢價 新元	股份補償準 備金 新元	外匯增幅 儲備 新元	累計虧損 新元	非控股權益 新元	總計 新元
於2020年5月31日 (經審核)	20,756,598	(1,376,024)	688,754	51,157	(8,244,355)	(48,848)	11,827,282
除所得稅前溢利	-	-	-	-	1,962,753	(378)	1,962,375
隨後可能重新分類至損益之 其他全面虧損:	-	-	-	(2,562)	-	-	(2,562)
綜合收益總額	-	-	-	(2,562)	1,962,753	(378)	1,959,813
於2020年11月30日 (未經審核)	20,756,598	(1,376,024)	688,754	48,595	(6,281,602)	(49,226)	13,787,095
於2019年5月31日 (經審核)	20,756,598	(1,376,024)	1,385,381	71,375	(9,241,274)	328,613	11,924,669
除所得稅前(虧損)/溢利	-	-	-	-	(179,506)	(312,286)	(491,792)
隨後可能重新分類至損益之 其他全面虧損:	-	-	-	(14,075)	-	(6,632)	(20,707)
綜合收益總額	-	-	-	(14,075)	(179,506)	(318,918)	(512,499)
基於股份質的開支	-	-	16,883	-	-	-	16,883
出售一家附屬公司之部份 權益	-	-	-	-	-	(68,443)	(68,443)
於2019年11月30日 (未經審核)	20,756,598	(1,376,024)	1,402,264	57,300	(9,420,780)	(58,748)	11,360,610

簡明綜合現金流量表

	截至11月30日止六個月	
	2020 (未經審核) 新元	2019 (未經審核) 新元
經營活動產生/(使用)的現金淨額	5,872,610	(633,279)
投資活動產生/(使用)的現金淨額	(3,030,084)	(203,655)
籌資活動產生/(使用)的現金淨額	2,255,010	(103,325)
現金及現金等價物淨新增/(減少)	5,100,658	(940,259)
於期初的現金及現金等價物	4,749,041	2,428,307
外匯匯率變化的影響	(3,122)	(15,126)
於期末的現金及 現金等價物	9,846,577	2,413,181
分析現金和現金等價物的餘額		
銀行結餘和現金	9,846,577	1,472,922

綜合財務報表附註

1. 大體

安科系統有限公司 ("公司") 于2006年2月21日在新加坡註冊為有限的私人公司。在 2017年11月25日, 該公司被轉換成 "上市公司股份股份有限公司" 根據《新加坡公司法》, 公司名从 安科系統私人有限公司更变为 安科系統有限公司。公司註冊辦事處和主要營業地的位址是 3 Fusionopolis Way #14-21 Symbiosis 新加坡138633。

該組的主要活動是軟體發展、提供企業應用軟體解決方案和能源管理解決方案, 以及提供支援和維護服務。

董事會於2021年1月8日准予發行截至2020年11月30日止六個月的集團未經審計的綜合收益簡明合併報表和權益變動簡明合併報表 (「2021年中期財務報表」)。

2. 準備和會計政策的基礎

2021年中期財務報表是根據國際會計準則理事會 ("IASB") 頒佈的國際會計準則34 "中期財務報告" 和創業板上市規則的適用披露要求編制的。2021年中期財務報表以歷史成本為基礎編制。

2021年中財務報表以新加坡元 (「S\$」) 表示, 與本公司的功能貨幣相同。

2021年中期財務報表不包括年度財務報表中要求的所有資訊和披露, 因此應結合截至2020年5月31日的年度財務報表 (「2020年財務報表」) 閱讀。

綜合財務報表附註

2. 準備和會計政策的基礎

2021年中期財務報表是根據所有適用的國際財務報告準則、國際會計準則和解釋（以下統稱為“IFRS”）以及《公司條例》的披露要求編制的。編制2021年中期財務報表所採用的會計政策和計算方法與編制2020年財務報表所採用的會計政策和計算方法一致。

(a) 業務合併及綜合基準

綜合財務報表包括本公司及其附屬公司（「本集團」）的財務報表。公司間交易、集團內公司間結餘及未變現溢利於編製綜合財務報表時悉數對銷。未變現虧損的交易亦予以對銷，除非交易有證據顯示所轉讓資產出現減值，並在損益中確認虧損。

於年內收購或出售附屬公司的業績乃自收購日期起至出售日期止（視適用情況而定）於綜合全面收益表入賬。如有需要，本集團會調整附屬公司的財務報表，使其會計政策與本集團其他成員公司一致。

本集團於現有附屬公司的擁有權權益變動如不會導致本集團喪失附屬公司的控制權，則按權益交易入賬。本集團相關權益組成部分及非控股權益的賬面值經調整以反映其於附屬公司相關權益（包括根據本集團及非控股權益的權益比例重新歸屬本集團與非控股權益之間的相關儲備）之變動。非控股權益數額的調整額與已付或已收代價公允值間差額直接於其他儲備中確認。

倘本集團失去附屬公司的控制權，出售損益乃按下列兩者的差額計算：(i)所收取代價的公允值與任何保留權益的公允值總額，與(ii)該附屬公司的資產（包括商譽）及負債與任何非控股權益過往的賬面值。先前就該附屬公司於其他全面收入確認的款額按出售相關資產或負債時所規定的相同方式列賬。

(b) 附屬公司

附屬公司指本公司可對其行使控制權的被投資方。倘本公司符合下文所列所有三項元素，則本公司控制被投資方：有權控制被投資方、承擔被投資方可變動回報的風險或享有當中權利，及能夠運用其權力影響該等回報。倘事實及情況顯示任何該等控制權元素可能有變，則須重新評估控制權。

於本公司的財務狀況表中，於附屬公司的投資按成本減減值虧損（如有）列賬。附屬公司的業績乃按已收或應收股息的基準由本公司入賬。

2. 準備和會計政策的基礎

(c) 租賃（自2019年6月1日起適用的會計政策）

在契約開始時，本集團評估契約是否為或包含租賃。如果契約轉讓了在一定時期內控制一項已確定資產的使用權，以換取對價，則契約即為租賃或包含租賃。為了評估契約是否轉讓了對已確認資產使用的控制權，本集團採用「國際財務報告準則第16號」中租賃的定義。本政策適用於2019年6月1日或之後簽訂的契約。

(i) 本集團作為承租人

在包含租賃組成部分的契約生效或修改時，本集團根據其相對獨立價格將契約中的對價分配給每個租賃組成部分。但是，對於財產租賃，集團選擇不將非租賃部分分開，並將租賃和非租賃部分作為一個單獨的租賃組成部分進行核算。

本集團在租賃開始日確認使用權資產和租賃負債。使用權資產按成本進行初始計量，成本包括在生效日期或之前支付的任何租賃付款調整後的租賃負債的初始金額，加上發生的任何初始直接成本，以及拆除和移除標的資產或恢復標的資產或現場的成本估算它的位置，減去收到的任何租賃獎勵。

使用權資產自開始日起至租賃期結束時採用直線法進行折舊，除非在租賃期結束時租賃將標的資產的所有權轉移給本集團，或使用權資產的成本反映本集團將行使購買權。在這種情況下，使用權資產將在基礎資產的使用壽命內折舊，使用壽命的確定與財產和設備的使用壽命相同。此外，使用權資產定期減少減值損失（如有），並根據租賃負債的某些重新計量進行調整。

租賃負債最初按照在生效日期未支付的租賃付款的現值進行計量，並使用租賃中隱含的利率進行折現，如果無法輕易確定該利率，則採用集團的增量借款利率。一般情況下，本集團採用其增量借款利率作為折現率。

本集團通過獲取各種外部融資來源的利率來確定其增量借款利率，並進行一定的調整，以反映租賃條款和租賃資產的類型。

綜合財務報表附註

2. 準備和會計政策的基礎

(c) 租賃（自2019年6月1日起適用的會計政策）

(i) 作為承租人（續）

計入租賃負債計量的租賃付款包括以下內容：

- 固定支付，包括實質上的固定支付；
- 取決於某一指數或利率的可變租賃付款，最初使用生效日期的指數或利率進行計量；
- 根據剩餘價值擔保預計應付的金額；以及
- 本集團合理確定行使的購買選擇權下的行權價格、如果本集團合理確定行使延期選擇權，則在可選續期內的租賃付款，以及提前終止租賃的罰款，除非本集團合理確定不會提前終止。

租賃負債採用實際利率法按攤余成本計量。當未來租賃付款因指數或利率的變化而發生變化時，如果本集團對剩餘價值擔保下預期應付金額的估計發生變化，如果本集團改變了其對是否將行使購買、延期或終止選擇權的評估，或者如果實質上經過修訂的固定租賃付款。

採用這種管道重新計量租賃負債時，對使用權資產的帳面價值進行相應調整，或者將使用權資產的帳面價值減記為零的，計入損益。

本集團將不符合投資性房地產定義的使用權資產列示在“物業、廠房和設備”中，租賃負債列示在財務狀況錶的“貸款和借款”中。

短期租賃和低值資產租賃

本集團已決定不對低值資產租賃和短期租賃（包括IT設備）的使用權資產和租賃負債進行確認。本集團將與這些租賃相關的租賃付款在租賃期內按直線法確認為費用。

2. 準備和會計政策的基礎

(c) 租賃（自2019年6月1日起適用的會計政策）

(ii) 作為出租人

在包含租賃組成部分的契約成立或修改時，本集團根據其相對獨立價格將契約中的對價分配給每個租賃組成部分。

當本集團作為出租人時，在租賃開始時確定每項租賃是融資租賃還是經營租賃。

為了對每項租賃進行分類，本集團對租賃是否轉移了與基礎資產所有權相關的所有風險和報酬進行了全面評估。如果是這種情況，那麼租賃是融資租賃；如果不是，則是經營租賃。作為評估的一部分，本集團考慮某些名額，例如租賃是否在資產的主要經濟壽命期內。

當集團為中間出租人時，集團將其首租和轉租中的權益分別核算。它評估轉租的租賃分類時，參照的是最初租賃產生的使用權資產，而不是標的資產。如果頭租賃是集團適用豁免的短期租賃

如果一項安排包含租賃和非租賃組成部分，則本集團應用國際財務報告準則第15號在契約中分配對價。

本集團將國際財務報告準則第9號中的終止確認和減值要求應用於租賃淨投資（見附注4（g））。本集團進一步定期審查計算租賃總投資時使用的估計未擔保剩餘價值。

本集團將根據經營租賃收到的租賃付款在租賃期內按直線法確認為收入，作為“其他收入”的一部分。

一般而言，在比較期間適用於本集團作為出租人的會計政策與國際財務報告準則第16號並無不同，但在本報告期內訂立的導致融資的轉租租賃的分類除外

綜合財務報表附註

2. 準備和會計政策的基礎

(d) 收益確認(自2018年6月1日起應用的會計政策)

與客戶的合約收入於貨品或服務的控制權轉移至客戶時確認，其金額反映本集團預期就交換該等貨品或服務而有權獲得的代價，不包括代表第三方收取的金額。收入不包括增值稅或其他銷售稅，並扣除任何貿易折扣。對於支付和轉讓承諾的商品或服務之間的期限為一年或更短的合同，交易價格不會使用國際財務報告準則15中的實際權宜之計根據重大融資成分的影響進行調整。

從提供企業應用軟件解決方案和能源管理解決方案的項目中收取合同收入

本集團通過提供企業應用軟件解決方案和能源管理解決方案的項目產生收入。服務的交易價格按固定合同價格收取。發票根據合同條款發放，通常在90天內支付。

根據國際會計準則第18號，項目收入在可以可靠地計量時參考完工階段確認。完成階段是參考報告期末完成的工作量佔總估計工作的百分比確定的。合同中可預見的損失在確定時完全提供。隨著本集團的活動在客戶的控制下創建或增強資產，收入隨著時間的推移而進行調整。因此，國際財務報告準則第15號下的項目收益在國際會計準則第18號的比較期內以類似基準確認。

與正在進行的系統集成合同有關的合同餘額分別在“聯繫資產”或“合同負債”下的財務狀況表中列報。

提供服務（包括維護）的收入

隨著時間的推移，收入被確認為客戶同時收到和消費的收益。這些服務按固定費率收費，沒有重大可變對價。本集團確認收入為實體有權發票的金額，該金額代表所交付的價值。維修服務發票每月發放一次，通常在30天內支付。沒有重要的財務組成部分。國際財務報告準則第15號未對本集團的會計政策造成重大影響。

硬件銷售收入

當客戶佔有並接受產品時，會識別硬件銷售。這通常被視為貨物交付和客戶接受貨物的時間，並且沒有未履行的義務可能影響客戶對產品的接受。通常只有一項履約義務。當客戶佔有並接受產品時，會發出發票，通常在結算之日起30天內支付。沒有重要的財務組成部分。交易價格是根據硬件銷售合同中規定的獨立銷售價格確定的。

綜合財務報表附註

18

安科系統有限公司2021中期報告

2. 準備和會計政策的基礎

(d) 收益確認(自2018年6月1日起應用的會計政策)

認購收入

隨著時間的推移，收入被確認為客戶同時收到和消費的收益。這些服務按固定費率收費，沒有重大可變對價。本集團確認收入為實體有權發票的金額，該金額代表所交付的價值。

租金收入

租賃硬件的租金收入在相關租賃期內按直線法確認。

利息收入

利息收入按實際利率法按照將金融資產的預計使用年限內的估計未來現金收入與金融資產的賬面總值準確折現的利率計算確認。對於以非攤銷成本計量且不存在信用減值的金融資產，實際利率適用於資產的賬面總額。

(e) 政府補助金

政府補助於有合理保證會收到及本集團將遵守其附帶條件時確認。補償本集團所產生開支的補助於產生開支的相同期間內系統地確認為損益。補償本集團資產成本的補助確認為遞延資本補助，因此在資產的使用年限內在損益中有效確認。

(f) 僱員福利

(i) 短期僱員福利

短期僱員福利是指預計在僱員提供了相關服務的年度呈報期末後十二個月以前將全數結付的僱員福利(離職福利除外)。短期僱員福利於僱員提供相關服務的年度內確認。

綜合財務報表附註

2. 準備和會計政策的基礎

(f) 僱員福利

(ii) 定額供款退休計劃

向定額供款退休計劃作出的供款，於僱員提供服務時在損益支銷。

本集團參與其經營所在國家/地區的法律所定義的國家養老金計劃。特別是，公司向新加坡中央公積金計劃（“公積金計劃”）提供捐款，這是一項由新加坡政府運營的國家管理退休福利計劃。本公司須向公積金計劃供款指定百分比的薪金成本，以資助福利。本公司就中央公積金計劃的唯一責任是作出指定供款。

(g) 以股份為基礎的付款

如果向員工和提供類似服務的其他人授予購股權，則授予日期間購股權的公允價值在歸屬期內在損益中確認，並在權益中相應增加僱員購股權儲備。通過調整預期在每個報告期末歸屬的權益工具的數量來考慮非市場歸屬條件，以便最終在歸屬期內確認的累計金額基於最終歸屬的期權數量。市場歸屬條件已計入所授出購股權的公平值。只要滿足所有其他歸屬條件，無論市場歸屬條件是否得到滿足，均可收取費用。由於未能達到市場歸屬條件，因此不會調整累計費用。

倘購股權的條款及條件於其歸屬前經修改，則於緊接修訂前後計量的購股權公平值增加亦於剩餘歸屬期內在損益中確認。

如果向僱員和提供類似服務的其他人士授予權益工具，則所收到的貨物或服務的公允價值在損益中確認，除非該等貨物或服務有資格確認為資產。相應的權益增加得到確認。對於以現金結算的股份支付，負債按所收到貨物或服務的公允價值確認。

綜合財務報表附註

20

安科系統有限公司2021中期報告

3. 分部報告

本集團按主要經營決策者所審閱並賴以作出決策的報告釐定其營運分部。

本集團擁有以下可呈報分部，由於各業務提供不同產品及服務，所需之業務策略亦不盡相同，因此各分部之管理工作乃獨立進行。以下為本集團各可呈報分部業務之概要：

- Simplicity和MyBill.sg – 一套企業應用軟件解決方案，為企業資產管理，共享資源管理，租賃管理，財務管理，供應鏈管理，客戶關係管理和計費管理提供特定解決方案；
- Starlight – 基於雲的一站式能源管理解決方案，可以隨時訪問建築物的能源配置文件，包括能耗，電能質量，能源分析和碳足跡配置等信息；和
- SpaceMonster – 一個在線場地預訂平台。

分部間交易之價格乃參考就類似訂單向外部人士收取之價格釐定。由於中央收益及開支並未計入主要經營決策者評估分部表現時使用之分部溢利內，故其並無分配至經營分部。

(a) 分部報告

	Simplicity 及 myBill		Starlight		SpaceMonster		總計	
	截至11月30日止六個月							
	2020 (未經審核) 新元	2019 (未經審核) 新元	2020 (未經審核) 新元	2019 (未經審核) 新元	2020 (未經審核) 新元	2019 (未經審核) 新元	2020 (未經審核) 新元	2019 (未經審核) 新元
來自外部客戶的收入	9,447,393	6,516,847	636,850	1,465,893	155,924	97,701	10,240,167	8,080,441
毛利	3,615,953	2,650,347	312,853	438,233	152,336	86,351	4,081,142	3,174,931
折舊和攤銷 存貨減值	456,518 -	445,872 -	5,657 423	87,960 -	- -	6,431 -	462,175 423	540,263 -
可報告分部利潤 / (虧損)	3,195,343	2,051,270	(264,999)	(237,429)	152,336	86,351	3,082,680	1,900,192
	於							
	11月30日 2020 (未經審核) 新元	5月31日 2020 (經審核) 新元	11月30日 2020 (未經審核) 新元	5月31日 2020 (經審核) 新元	11月30日 2020 (未經審核) 新元	5月31日 2020 (經審核) 新元	11月30日 2020 (未經審核) 新元	5月31日 2020 (經審核) 新元
可呈報分部資產	4,545,503	8,488,863	1,509,860	1,600,496	39,152	8,964	6,094,515	10,098,323
非流動資產添置	-	4,518	-	8,464	-	-	-	12,982
可呈報分部負債	1,686,360	1,530,024	186,463	296,438	-	(358)	1,872,823	1,826,104

綜合財務報表附註

3. 分部報告(續)

(b) 可呈報分部收益、損益、資產及負債之對賬

	截至11月30日止三個月		截至11月30日止六個月	
	2020 (未經審核) 新元	2019 (未經審核) 新元	2020 (未經審核) 新元	2019 (未經審核) 新元
除所得稅前(虧損)/利潤				
可報告分部利潤 / (虧損)	2,123,538	985,160	3,082,680	1,900,192
其他收入	324,071	2,554	627,621	15,751
其他收益及虧損	643	6,253	(8,492)	(466)
融資費用	(12,139)	(96)	(14,359)	(1,629)
未分配公司開支:				
- 人員費用	(484,506)	(621,539)	(919,646)	(1,403,439)
以股份為基礎的付款	-	(8,336)	-	(16,883)
租賃費用	(18,873)	(197,438)	(8,728)	(414,085)
法律及專業費用	(33,630)	(115,440)	(88,234)	(243,115)
- 折舊	(26,469)	-	(36,647)	-
- 使用權資產折舊	(124,795)	-	(246,468)	-
恢復成本	-	-	(43,000)	-
- 其它	(269,570)	(183,140)	(382,352)	(336,969)
綜合 所得稅前的利潤/(損失)	1,478,270	(132,022)	1,962,375	(500,643)

	於	
	2020年11月30日 (未經審核) 新元	2020年5月31日 (經審核) 新元
資產		
可呈報分部資產	6,094,515	10,098,323
銀行結餘和現金	9,846,577	4,749,041
使用權資產	2,263,473	256,561
物業、廠房及設備	703,639	33,982
未分配公司資產	248,847	512,682
綜合資產總值	19,157,051	15,650,589

	於	
	2020年11月30日 (未經審核) 新元	2020年5月31日 (經審核) 新元
負債		
可呈報分部負債	1,872,823	1,826,104
其他應付款項	1,136,101	1,302,928
租賃負債	2,280,246	266,804
未分配公司負債	80,786	427,471
綜合負債總額	5,369,956	3,823,307

綜合財務報表附註

22

安科系統有限公司2021中期報告

3. 分部報告(續)

(c) 分析收入

在下表中，收入按識別時間和主要地域市場分列如下：

	Simplicity 及 myBill		Starlight		SpaceMonster		總計	
	2020 新元	2019 新元	2020 新元	2019 新元	2020 新元	2019 新元	2020 新元	2019 新元
截至11月30日止六個月								
收入確認時間								
於一段時間確認								
項目收入	6,877,843	3,969,473	454,720	1,320,036	-	-	7,332,563	5,289,509
維修服務	1,797,952	1,720,079	128,020	86,652	114	3,801	1,926,086	1,810,532
訂閱	693,958	818,675	-	-	155,810	93,900	849,768	912,575
於一個時間點確認								
銷售設備	77,640	8,620	24,809	30,240	-	-	102,449	38,860
其他來源								
租賃設備收入	-	-	29,301	28,965	-	-	29,301	28,965
	9,447,393	6,516,847	636,850	1,465,893	155,924	97,701	10,240,167	8,080,441
地區資料								
新加坡	8,887,742	6,164,559	606,228	1,440,769	155,924	97,701	606,228	7,703,029
馬來西亞	6,870	25,911	25,415	18,583	-	-	25,415	44,494
中國	109,235	200,401	-	-	-	-	-	200,401
其他	443,546	125,976	5,207	6,541	-	-	5,207	132,517
	9,447,393	6,516,847	636,850	1,465,893	155,924	97,701	10,240,167	8,080,441

下表分析本集團除金融工具及遞延稅項資產（「指定非流動資產」）以外的非流動資產：

	於	
	2020年11月30日 (未經審核) 新元	2020年5月31日 (經審核) 新元
指定的非流動資產		
新加坡	2,065,839	1,791,577
馬來西亞	-	-
印度	59,533	63,381
中國	-	-
	2,125,372	1,854,958

綜合財務報表附註

3. 分部報告(續)

(d) 有關主要客戶的資料

本集團主要客戶的收益（分別佔本集團收入的10%或以上）載列如下：

	截至11月30日止六個月	
	2020 (未經審核) 新元	2019 (未經審核) 新元
客戶A	4,760,235	989,646
客戶B	1,251,539	880,707

4. 其他收入

	截至11月30日止三個月		截至11月30日止六個月	
	2020 (未經審核) 新元	2019 (未經審核) 新元	2020 (未經審核) 新元	2019 (未經審核) 新元
政府補助金	323,745	5,576	625,123	18,147
利息收入	25	643	2,197	1,269
其他	301	-	656	-
	324,071	6,219	627,976	19,416

5. 其他收益及虧損

	截至11月30日止三個月		截至11月30日止六個月	
	2020 (未經審核) 新元	2019 (未經審核) 新元	2020 (未經審核) 新元	2019 (未經審核) 新元
淨匯兌虧損/（收益）	(516)	5,669	8,492	12,388
存貨減值	(65)	-	423	-
預計信貸損失準備金/（準備金轉回）其他應收款	(127)	(11,924)	(127)	(11,924)
	(708)	(6,255)	8,788	464

綜合財務報表附註

24

安科系統有限公司2021中期報告

6. 融資費用

	截至11月30日止三個月		截至11月30日止六個月	
	2020 (未經審核) 新元	2019 (未經審核) 新元	2020 (未經審核) 新元	2019 (未經審核) 新元
租賃負債利息	12,139	-	14,359	-
銀行借貸之利息	-	96	-	1,629
	12,139	96	14,359	1,629

7. 除所得稅前(虧損)/利潤

所得稅前的利潤/(損失)在收費/(貸記)後到達:

	截至11月30日止三個月		截至11月30日止六個月	
	2020 (未經審核) 新元	2019 (未經審核) 新元	2020 (未經審核) 新元	2019 (未經審核) 新元
員工成本(包括董事酬金)				
薪金和津貼	2,303,778	2,155,140	4,452,899	4,654,620
定額供款退休計劃	200,572	221,477	387,090	450,097
以股份為基礎的付款	-	8,336	-	16,883
	2,504,350	2,384,953	4,839,989	5,121,600
物業、廠房及設備折舊	40,722	35,205	56,610	73,093
使用權資產折舊	114,617	-	246,468	-
無形資產攤銷	220,027	211,329	445,876	506,134
融資費用	12,139	96	14,359	1,629
恢復成本	-	-	43,000	-
核數師薪酬	5,294	18,410	5,294	18,410

8. 所得稅費用

	截至11月30日止三個月		截至11月30日止六個月	
	2020 (未經審核) 新元	2019 (未經審核) 新元	2020 (未經審核) 新元	2019 (未經審核) 新元
即期部分	-	12,188	-	8,851
遞延稅項	-	-	-	-
	-	12,188	-	8,851

根據新加坡、馬來西亞及印度的企業稅務規則及規例，截至2020年11月30日及2019年11月30日止六個月、Anacle Systems Sdn Bhd 及Anacle Systems (India) Private Limited 的企業稅項 分別按應課稅收入17%、24%及29%的稅率收取。

綜合財務報表附註

9. 期股息

董事會並沒有宣布截至2020年11月30日止六個月的期股息(2019年11月30日:新元零)。

10. 每股收益/(虧損)

截至2020年11月30日的六個月內,公司的基本每股收益為0.49新元。該計算基於歸屬於公司所有者的利潤1962753新元和399158496股已發行普通股。本公司攤薄每股收益為0.48新元,根據歸屬於本公司所有者的利潤1962753新元和已發行普通股的加權平均數407040422新元計算。

截至2019年11月30日的六個月內,公司的基本和稀釋每股虧損為0.05新元。計算的依據是公司所有者損失193581新元和399158496股已發行普通股。基本每股虧損和稀釋每股虧損是相同的,因為股票期權對基本每股虧損沒有反稀釋效應。

11 物業、廠房及設備

報告期內,集團收購了價值774,922新元的物業、廠房和設備(截至2019年11月30日的六個月:6508新元)。

12 無形資產

於報告期內,本集團並無就無形資產產生任何額外開發成本(截至2018年11月30日止六個月:無)。

13. 租賃

(a) 作為承租人的租賃

集團租賃辦公物業。租賃期通常為一至三年,可選擇再延長三年。租賃付款每一至三年重新協商一次,以反映市場租金。對於某些租賃,本集團不得簽訂任何轉租協定。

	於	
	2020年11月30日 (未經審核) 新元	2020年5月31日 (經審核) 新元
期初	256,561	1,044,009
添置	2,257,359	156,161
本期折舊費	(246,468)	(773,649)
視同處置子公司	-	(159,402)
交換對齊	(3,979)	(10,558)
於期末	2,263,473	256,561

綜合財務報表附註

26

安科系統有限公司2021中期報告

13. 租賃 (續)

(b) 作為出租人的租賃

該集團將Starlight電錶出租。從出租人的角度來看，所有租賃都被歸類為經營性租賃。本集團將這些租賃歸類為經營租賃，因為它們並不轉移資產所有權所附帶的所有風險和報酬。

報告期內，集團確認的租金收入為29,301新元（2019年11月30日：28,965新元）。

下錶列出了租賃付款的到期分析，顯示了報告日期之後將收到的未貼現租賃付款。

	於	
	2020年11月30日 (未經審核) 新元	2020年5月31日 (經審核) 新元
1年內	31,450	58,800

14. 應收貿易賬款

	於	
	2020年11月30日 (未經審核) 新元	2020年5月31日 (經審核) 新元
應收貿易賬款	3,399,128	6,420,427
呆壞賬撥備	(88,870)	(88,913)
	3,310,258	6,331,514

本集團貿易應收款的信用期為30天至60天。

根據發票日期，報告期末貿易應收款（扣除減值損失）的賬齡分析如下：

	於	
	2020年11月30日 (未經審核) 新元	2020年5月31日 (經審核) 新元
一個月內	2,636,297	3,049,691
兩至三個月	174,339	3,064,272
四至六個月	183,859	144,928
七至十二個月	315,763	72,623
	3,310,258	6,331,514

未逾期或未減值的應收款項與近期沒有違約記錄的廣泛客戶有關。已逾期但未減值的應收款項與若干與本集團有良好往績記錄的獨立客戶有關。根據過往經驗，管理層認為毋須就該等結餘作出減值撥備，因為信貸質素並無重大變動且餘額仍被視為可全數收回。

綜合財務報表附註

14. 貿易應收款（續）

已逾期但未減值的應收款項與若干與本集團有良好往績記錄的獨立客戶有關。根據過往經驗，管理層認為毋須就該等結餘作出減值撥備，因為信貸質素並無重大變動且餘額仍被視為可全數收回。

於報告期末，本集團之應收賬款乃個別釐定作減值測試。貿易應收款項確認的減值損失會立即就其應收賬款的賬面價值超過其可收回金額的金額入賬。

15. 合約資產

	於	
	2020年11月30日 (未經審核) 新元	2020年5月31日 (經審核) 新元
正在進行的合同的未開單收入	165,253	705,300
預期信貸損失準備金	(3,491)	(3,491)
	161,762	701,809

16. 其他應收款，存款和預付款

	於	
	2020年11月30日 (未經審核) 新元	2020年5月31日 (經審核) 新元
按金	202,448	231,593
預付款項	154,205	128,599
其他應收款	12,819	277,983
	369,472	638,175

綜合財務報表附註

28

安科系統有限公司2021中期報告

17. 貿易應付款項

貴集團的貿易應付款項為不計息。一般而言，貴集團獲其供應商授出的信貸期為30日。

於期末貿易應付款項按發票日期的賬齡分析如下：

	於	
	2020年11月30日 (未經審核) 新元	2020年5月31日 (經審核) 新元
一個月內	367,553	554,904
兩至三個月	44,703	176,624
四至六個月	33,528	28,095
	445,784	759,623

18. 合約負債

	於	
	2020年11月30日 (未經審核) 新元	2020年5月31日 (經審核) 新元
合同責任：		
Simplicity和Starlight的建設項目	18,450	120,813
收到維修服務的預收入	641,317	729,325
	659,767	850,138

19. 其他應付款項

	於	
	2020年11月30日 (未經審核) 新元	2020年5月31日 (經審核) 新元
應計費用	942,999	343,823
其他應付款項	539,592	630,643
應付商品及服務稅	369,627	499,416
提供繁重的合同	-	4,389
	1,852,218	1,478,271

綜合財務報表附註

20. 政府補助金

	於	
	2020年11月30日 (未經審核) 新元	2020年5月31日 (經審核) 新元
成本		
期初	1,265,969	246,300
添置	255,092	1,019,668
於期末	1,521,061	1,265,968
攤銷		
期初	875,626	165,257
轉入損益	565,358	710,368
於期末	1,440,984	875,625
賬面淨值	80,077	390,343

21. 租賃負債

	於	
	2020年11月30日 (未經審核) 新元	2020年5月31日 (經審核) 新元
房地產		
期初	266,804	1,044,009
添置	2,257,359	156,161
利息支出	14,359	34,695
租賃付款	(257,441)	(796,863)
視同處置子公司	-	(160,400)
交換對齊	(835)	(10,798)
於期末	2,280,246	266,804

應付未來租賃負債如下：

	最低租賃付款	利息	現值
	新元	新元	新元
於2020年11月30日			
不遲於一年	530,897	67,598	463,299
一年以上五年以下	1,941,813	124,866	1,816,947
	2,472,710	192,464	2,280,246
於2020年5月31日			
不遲於一年	198,644	10,642	188,002
一年以上五年以下	81,998	3,196	78,802
	280,642	13,838	266,804

綜合財務報表附註

30

安科系統有限公司2021中期報告

21. 租賃責任（續）

未來租賃付款的現值分析如下：

	於	
	2020年11月30日 (未經審核) 新元	2020年5月31日 (經審核) 新元
流動負債	463,299	188,002
非流動負債	1,816,947	78,802
	2,280,246	266,804

22. 股本

	股份數目	新元
已發行及繳足 普通股	399,158,496	20,756,598
於2020年5月31日（經審核）	399,158,496	20,756,598
於2020年11月30日（未經審核）	399,158,496	20,756,598

23. 以股份為基礎的付款

本公司董事會於2010年3月10日批准及採納購股權計劃（「2010年計劃」）及2013年12月18日另一購股權計劃（「2013年計劃」），以提供合資格人士負責公司的管理，增長和財務成功，或以其他方式為公司提供有價值的服務，並有機會在公司獲得所有權或增加其所有權權益，從而鼓勵他們繼續為公司服務。公司。

2010年計劃和2013年計劃的合格人員包括公司及其子公司的董事，高級職員，員工，以及為公司及其子公司提供有價值服務的獨立顧問，顧問和獨立承包商。

根據2010年計劃和2013年計劃授予的期權，自授予日起，其期限不得超過10年。除非經董事會另行批准，否則在2010年計劃和2013年計劃期限內可授予的最大股份數不得超過本公司已發行股本的10%。

(a) 2010年計劃

於有關期間內根據該2010年計劃授出股份的條款和條件以及授出的股份數目變動如下：

綜合財務報表附註

23. 以股份為基礎的付款（續）

(a) 2010年計劃

於有關期間內根據該2010年計劃授出股份的條款和條件以及授出的股份數目變動如下：

參與者類別	授出日期	在購股權下可發行的股份數目					於期末	行使價 新元
		於期初	期內授出	期內行使	期內沒收	期內失效		
僱員	2013年8月1日	944,853	-	-	-	-	944,853	0.009
	2015年5月1日	2,730,000	-	-	-	-	2,730,000	0.009
	2016年6月1日	455,000	-	-	-	-	455,000	0.009
總計		2,764,853	-	-	-	-	2,764,853	

(b) 2013年計劃

參與者類別	授出日期	在購股權下可發行的股份數目					於期末	行使價 新元
		於期初	期內授出	期內行使	期內沒收	期內失效		
僱員	2016年6月1日	6,330,779	-	-	-	-	6,330,779	0.067

購股權於歸屬條件達成時可行使一次。如購股權於 貴公司私人持有時已歸屬，購股權由歸屬日期或由首次公開發售日期起計滿十年之日(以較早者為準)屆滿。如 貴公司為一間上市公司，購股權將由歸屬日期起計三年屆滿。

(c) 已授出但未行使的購股權數目及購股權的加權平均行使價變動如下：

	於2020年11月30日(未經審核)		於2020年5月31日(經審核)	
	加權平均行 使價 新元	數目	加權平均行 使價 新元	數目
於期初和期末已授出但未行使	0.049	9,095,632	0.049	9,095,632

綜合財務報表附註

32

安科系統有限公司2021中期報告

24. 關連方交易

於有關期間董事及其他主要管理層人員的酬金如下:

	截至11月30日止三個月		截至11月30日止六個月	
	2020 (未經審核) 新元	2019 (未經審核) 新元	2020 (未經審核) 新元	2019 (未經審核) 新元
基本報酬, 津貼和實物福利	325,407	275,257	600,664	550,514
以股份為基礎的付款	-	829	-	4,154
定額供款退休計劃	20,808	18,360	39,168	36,720
	346,215	294,446	639,832	591,388

25. 資本承擔

	於	
	2020年11月30日 (未經審核) 新元	2020年5月31日 (經審核) 新元
收購的資本承諾: 投資於聯營公司	197,160	195,122

管理層討論及分析

業務回顧

集團成立於2006年，是一家總部位於新加坡的快速發展的資訊科技公司。我們專注於通過在現部署模型和SaaS付費模式提供(i)為協助商業地產和業主管理其房地產資產和設施的企業應用的軟體，以及(ii)協助商業地產和業主監測和能耗管理的能源管理該系統。除了研究、設計、開發和實施軟體和硬體解決方案外，我們還為客戶提供升級、維護和售後支援。我們的產品覆蓋多個國家和地區，包括新加坡、馬來西亞、中國和其他亞洲國家，以及商業地產、教育、醫療、政府、公用事業以及石油和天然氣等多個行業。我們的使命是設計和提供實用和便於使用的創新科技，以至為顧客實現立即的效應。

集團的大部分收入來自Simplicity，這是一個自主開發的企業應用軟體解決方案，為用於市政服務管理、商業地產管理、企業房地管理，以及工業資產管理。Starlight是一個自主開發的能源管理解決方案。結合了軟體和硬體，該軟體是商業地產和業主的一站式能源管理解決方案，用於監測建築物的能源使用方式，包括能源消耗、電能品質、能源分析和碳足跡設定檔，明最終使用者更好地管理其能源使用並降低成本。Spacemonster是一個線上平臺，將需要短期會議和休閒設施的人與擁有或管理此類場所的組織結合在一起並進行匹配。開放後的電力市場，業者因沒法估計客戶量而沒法投資昂貴的帳單軟體。myBill是新加坡電力市場開放後，為公用事業電力零售業提供按單付費的平臺。

管理層討論及分析 業務回顧

Simplicity

截止的六個月 2020年11月30日 新元		截止的六個月 2019年11月30日 新元
8,678,395	Simplicity 总收入	5,605,292
6,802,803	Simplicity 項目收入	3,876,593
1,797,952	Simplicity 維修服務	1,720,079
77,640	Simplicity 銷售設備	8,620

▲54.8% (2019年11月30日: ▲1.4%)

Simplicity 总收入

▲75.5% (2019年11月30日: ▼7.0%)

Simplicity 項目收入

▲4.5% (2019年11月30日: ▲28.2%)

Simplicity 維修服務

新加坡公共部門智慧科技項目的新增在很大程度上促進了Simplicity收入的增長。

與上一財年同一季度相比，該集團的客戶群有所增加，Simplicity今年的訂單量也更為健康。新加坡市場仍然是Simplicity的主要收入來源。項目收入大幅增長75.5%。我們在新加坡的定期維護服務客戶群略有增長，收入增長了4.5%。總的來說，維修服務收入和項目收入的新增使Simplicity的收入總體增長了54.8%。

管理層討論及分析 業務回顧

Starlight

截止的六個月 2020年11月30日 新元		截止的六個月 2019年11月30日 新元
636,850	Starlight总收入	1,465,893
454,720	Starlight項目收入	1,320,036
128,020	Starlight維修服務	86,652
29,301	Starlight租賃設備收入	28,965
24,809	Starlight銷售設備	30,240

▼56.6% (2019年11月30日: ▼2.0%)

Starlight总收入

▼65.6% (2019年11月30日: ▲2.5%)

Starlight項目收入

▲7.7% (2019年11月30日: ▼44.6%)

Starlight維修服務收入

▲1.2% (2019年11月30日: ▲2.5%)

Starlight租賃設備收入

由於COVID-19大流行，Starlight項目的收入受到場地安裝限制的嚴重影響。

由於現有客戶群保持穩定，經常性服務和租賃收入有所增加。

管理層討論及分析

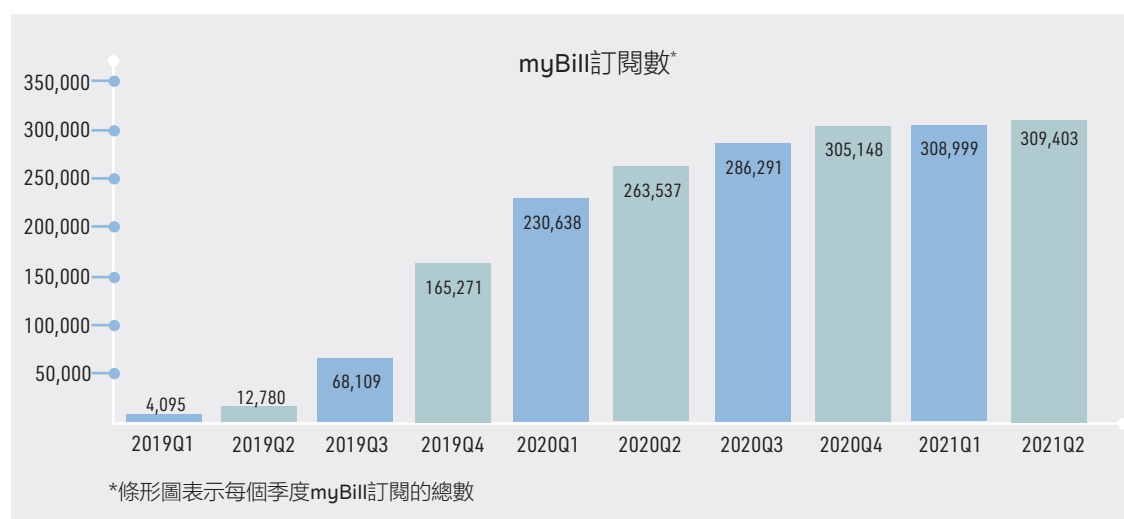
業務回顧

myBill

截止的六個月 2020年11月30日 新元		截止的六個月 2019年11月30日 新元
768,998	mybill總收入	911,555
693,958	myBill訂閱	818,675
75,040	myBill項目收入	92,880

myBill是新加坡自由化電力市場的按使用付費公用事業收入保證平台。在剛剛開放的，競爭激烈的電力市場（也稱為開放電力市場）中，能源零售商無法預知他們可以註冊多少客戶。myBill平臺面向無法通過支付按次計費方案來支付數百萬美元計費軟件的能源零售商。

自myBill平台於2018年6月推出以來，其訂閱量一直在穩定增長。我們預計，在接下來的幾個季度中，訂閱數量將繼續增加。myBill的一次性契約續簽回扣導致myBill收入暫時下降15.6%，即142,557新元。



管理層討論及分析 業務回顧

SpaceMonster

截止的六個月 2020年11月30日 新元		截止的六個月 2019年11月30日 新元
155,924	SpaceMonster收入	97,701

場地共享服務的需求持續增長，我們的SpaceMonster收入與去年第一季度相比健康增長了59.6%。SpaceMonster的毛利潤保持在97.7%的健康水平。

管理層討論及分析

未來前景與展望

我們的企業目標是實現業務和財務業績的持續增長，從而為股東創造長期價值。

由於COVID-19病毒的流行，許多企業和公共部門機構都把重點放在數位化上，新加坡和東南亞的企業應用軟體市場仍然強勁，預計在2021年將繼續增長。因此，我們期望簡單，我的比爾和太空怪獸繼續表現良好。

然而，星光公司的情况要複雜得多。我們繼續見證東南亞各地對大規模智慧都市物聯網項目的不懈努力，然而，在COVID-19疫情好轉之前，對現場安裝的限制將繼續存在，從而限制短期收入。

管理層討論及分析

財務回顧

收入

報告期內，本集團的收入從截至2019年11月31日的六個月內的8080441新元新增至10240167新元，增幅為2159726新元，增幅為26.7%。由於新加坡公共部門的數位化項目收入新增，簡單化帶來的收入大幅增長54.8%或3073103新元。Simplicity收入的增長部分被Starlight收入減少829043新元（56.6%）和myBill收入減少142557新元（15.6%）所抵消。由於COVID-19引起的建築管理層的限制措施，星光面臨著項目安裝的挑戰。myBill的收入減少是因為向myBill的主要客戶提供了一次性續費回扣。場館共富服務的穩步增長使SpaceMonster的收入增長了59.6%，即58223新元。對每個業務部門收入的詳細分析將在前面的業務回顧部分討論。

銷售成本

報告期內，本集團銷售成本增長25.6%。Simplicity的銷售成本新增了66.5%，即2136578新元。52.7%的增長是由於與人力有關的成本新增，以支持Simplicity新增的收入和項目。我們已將部分工作外包至海外，以克服本地在留住員工和限制人力配額方面的挑戰。簡單的銷售成本的新增部分被我們的其他三個部門，myBill，Starlight和SpaceMonster的減少所抵消。在報告期內，我們為myBill開發了一項新的增值服務，消除了大量協力廠商成本。我們對開發成本的投資使myBill的銷售成本降低了26.3%，即171638新元。星光銷售成本下降了68.5%，與收入下降一致。銷售成本下降68.4%或7762新元是由於攤銷費用。截至2020年5月31日，SpaceMonster的無形資產已全部攤銷。

毛利和毛利率

報告期內，集團總毛利潤新增了906211新元，增幅為28.5%。毛利的新增是由於收入的新增。Simplicity的毛利潤為38.4%，而去年為42.7%。myBill，我們的公用事業收入保障平臺現時已進入第三個運營年度，我們很高興地報告，訂閱數量繼續新增。我們新的增值服務導致協力廠商成本下降，毛利潤從去年的28.3%上升到37.3%。SpaceMonster的盈利能力在本報告期內提高了97.7%，而去年同期為88.4%。

管理層討論及分析

財務回顧

行政開支

658,815新加坡元的減少是因為我們的中國合資企業被視為出售。中華人民共和國合資企業的管理費用不再合併到本集團。本集團在新加坡的覈心業務的管理費用保持穩定。

研發費用

我們繼續對現有產品進行改進和改進，以更好地服務於不斷變化的市場。我們不斷增加新功能，以增強客戶使用我們的Simply、Starlight和myBill產品的體驗。到2021財年末，我們的簡易無形資產將達到其剩餘使用壽命。體系結構的技術進步和客戶的需求迫使我們改進我們的軟件框架，以跟上並領先於競爭對手。報告期內，我們為myBill開發了一項附加增值服務，該服務將消除協力廠商成本，並將新增myBill未來的毛利潤。

銷售及分銷成本

由於中國合資企業被視為處置，銷售、行銷和分銷費用已經減少。此外，COVID-19在海外旅行和社交聚會方面的限制，使得參加貿易博覽會和海外商務旅行的開支大大減少。

除所得稅前利潤

我們的稅前淨利潤為1,962,375新元，而去年的稅前淨虧損為500,643新元。

在2019年9月失去控制權後，我們停止合併中國合資企業，因此，合資企業的任何損失都不會影響我們在新加坡的覈心業務。

企業管治守則及其他資料

董事及行政總裁於本公司及其相關公司的股份、基本股份及債券中的權益及短倉

除上文所披露者外，於2020年11月30日，本公司董事及行政總裁均無在本公司及其任何聯營公司的股份，相關股份及債權證中擁有任何權益及淡倉（在「證券及期貨條例」第XV部），鬚根據「證券」及「期貨條例」第XV部第7及第8分部（包括其被視為或被視為擁有的權益和空頭頭寸）通知本公司及聯交所「證券及期貨條例」的這些條文）；或（b）根據「證券及期貨條例」第352條，須記錄在其中所述的登記冊內；或（c）根據創業板上市規則第5.46至5.67條，須通知本公司及聯交所。

股份及相關股份的多頭頭寸

董事姓名	角色/性質 角色/性質	有利益的股份/相 關股份數目	權益總	本公司已發行股 份的近似百分 比 ⁽¹⁾
劉伊浚 （「劉先生」）	有益的利益	45,572,000	45,572,000	11.42%
王瑞興先生 （「王先生」）	有益的利益	22,750,000	22,750,000	5.70%

附註

(1) 持股比例是根據公司截至2020年11月30日的已發行股份總數399158496股計算的，不考慮行使上市前股票期權後將發行的股份。

除上文所披露者外，於2020年11月30日，本公司董事及行政總裁均無在本公司及其任何聯營公司的股份，相關股份及債權證中擁有任何權益及淡倉（在「證券及期貨條例」第XV部），鬚根據「證券」及「期貨條例」第XV部第7及第8分部（包括其被視為或被視為擁有的權益和空頭頭寸）通知本公司及聯交所「證券及期貨條例」的這些條文）；或（b）根據「證券及期貨條例」第352條，須記錄在其中所述的登記冊內；或（c）根據創業板上市規則第5.46至5.67條，須通知本公司及聯交所。

企業管治守則及其他資料

42

主要股東及其他人士於股份及根據股份中的權益及短倉

於2020年11月30日，就董事所知，以下實體／人士（本公司董事及行政總裁除外）於登記冊所載股份及相關股份中擁有權益或淡倉 根據「證券」及「期貨條例」第336條由本公司保留：

股東姓名	角色/性質	股份數目	持有的相關股份數目	本公司已發行股份的近似百分比 ⁽⁸⁾
黃燕燕 ⁽¹⁾	伴侶權益	45,572,000	-	11.42%
林麗芳 ⁽²⁾	伴侶權益	22,750,000	-	5.70%
BAF Spectrum Pte. Ltd. ⁽³⁾	有益的利益	39,565,162	-	9.91%
iGlobe Platinum Fund Limited ⁽⁴⁾	有益的利益	82,326,335	-	20.62%
Majuven Fund 1 Ltd. ⁽⁵⁾	有益的利益	36,528,219	-	9.15%
OWW Investments III Limited ⁽⁶⁾	有益的利益	20,873,307	-	5.23%
M1 TeliNet Pte. Ltd. ⁽⁷⁾	有益的利益	20,259,000	-	5.08%
M1 Limited ⁽⁷⁾	對受控公司的權益	20,259,000	-	5.08%

附註

(1) 黃燕燕女士為首席執行官兼執行董事劉先生的妻子，並根據證券及期貨條例的披露規定被視為於劉先生於本公司的股權中擁有權益。

(2) 林麗芳女士為首席營運官兼執行董事王先生的妻子，並根據證券及期貨條例的披露規定被視為於王先生於本公司的股權中擁有權益。

(3) BAF Spectrum Pte. Ltd. 由非執行董事（「NED」）黃寶金教授、Shah Sanjeev Kumar、Chow Yen Lu Yale、Tan Hong Huat、Hellmut Schutte、William Klippen、Chua Seng Kiat及其他五位受益人士實益擁有。

(4) iGlobe Platinum Fund Limited 由 Asia Core Properties Inc. Pte.Ltd.、Lee Hau Hian、Frank H. Levinson Revocable Living Trust、Gotthard Haug、Harry Harmain Dia、iGlobe Sapphire Pte. Ltd.、iGlobe Partners(II) Pte. Ltd.、Kepventure Pte. Ltd.、Khattar Holdings Pte. Ltd.、Liu Lynn Ya-Lin、Melody Investment Holdings Pte. Ltd.、Priya-Roshni Pte. Ltd.、Quek Soo Hoon、Tay Thiam Song和Wong Mee Chun實益擁有。iGlobe Platinum Fund Limited由iGlobe Sapphire Pte. Ltd. 擁有約21.1%權益，又由Jean Philippe Sarraut、Hu Xiao Bao、李泉香、Quek Soo Hoon、Quek Soo Boon、Annie Koh、Yong Woon Sui、Koh Hiang Chin Melanie、Philip Yeo Liat Kok、非執行董事（「NED」）黃寶金教授、Ng Kah Joo和Kitade Koichiro實益擁有。

(5) Majuven Fund 1 Ltd. 由 Singapore Warehouse Company (Private) Ltd.、Poems Pte. Ltd.、Koh Boon Hwee、Lui Pao Chuen、Chua Sock Koong、Phuay Yong Hen、Lee Hsien Yang、Lim Ho Kee、Lee Ching Yen Stephen、Chow Helen、Chan Wing To、Low Teck Seng、Yoh Chie Lu、Chaly Mah Chee Kheong、Loo Yen Lay Madeleine、Sri Widati Erbawan Putri 和 Majuven Fund 1 LP實益擁有。

(6) OWW Investments III Limited 由 Wang Zaian、Li Mingding、Zhao Yang、Li Wenli、Pan Chengjie、He Li、Tao Feng、Ying Jiong、Su Jinhua、Zang Yi、Yu Hai、Pang Hongmei、Li Shengfa、Li Weiwei、Xian Youwei、Li Ting、Hong Liping、Chen Guilin、Gao Junsong、Zhang Aijun、Wu Jinxiang、Shen Jinlong、Xiao Bin、Yu Rong、Wang Ruihong、Wei Dong、Shi Yuanfeng、Tan Bien Chuan、Kai Wan Chung、Ye Yongqing、Xu Yongrui、Yang Qi、Liang Chengan、Qin Lei、Gu Weiping、Jia Bin、Chen Kunsheng、Huang Haidi、Sun Yuxing、Wan Shilong、Huang Renzhu、Anil Kanayalal Thawani、Xu Jiantang、Deng Bingxin、Mao Shizhang、Qian Jun、Yu Zhong、Liu Yang、Wu Wei、Zong Haixiao、Deng Kunlai、Sun Jian、Zhao Shangyang、Wu Xiaoxia 和 Li Xiaorong實益擁有。

(7) 根據證券及期貨條例的披露規定，M1 Limited全資擁有M1 TeliNet Pte. Ltd. 並被視為於M1 TeliNet Pte. Ltd. 持有的股份中擁有權益。

(8) 股權百分比乃根據本公司於2020年11月30日的已發行股份總數399,158,496計算，並未計及行使首次公開發售前購股權時將予發行的股份。

企業管治守則及其他資料

主要股東及其他人士於股份及根據股份中的權益及短倉

除上文所披露者外，截至2020年11月30日，就董事所知或以其他方式通知董事而言，概無其他人士或實體（本公司董事或行政總裁除外）於股份中擁有權益及淡倉。根據證券及期貨條例第336條，本公司須備存於登記冊內的相關股份及相關股份。

企業管治守則及其他資料

股票期權計劃

首次公開發售前購股權計劃

經董事會批准，本公司採納兩項首次公開發售前購股權計劃。兩項首次公開發售前購股權計劃的主要條款彼此基本相同。

首次公開發售前購股權計劃旨在通過向合資格人士提供本公司的利益，該等人士負責本公司的管理，增長及財務成功，或以其他方式向本公司提供有價值服務並有機會獲得專有權公司的利益，從而鼓勵他們繼續為公司服務。

這些首次公開發售前購股權可按每股約0.01新元或每股0.07新元行使（視情況而定，並考慮因2016年11月24日本公司股份細分而自動調整），自授予日起，每年年底可以分四次平等分期行使，並且（i）自首次公開發售前購股權可行權之日起十年後到期；或（ii）自本公司在證券交易所上市之日起計三年。

截至2020年11月30日及本報告日期，餘下的9,095,632份期權已根據IPO前股票期權計畫的條款授予6名受讓人。這些受贈人包括兩名集團高級管理人員和四名集團現任/前任員工。

截至2020年11月30日及本報告日期，上述所有上市前股票期權均未行使。

首次公開發售後購股權計劃

本公司已有條件採納首次公開發售後購股權計劃，該計劃已獲股東於2016年11月24日通過書面決議案批准。自採納首次公開發售後購股權計劃以來，概無購股權獲授出，行使或註銷本公司根據首次公開發售後購股權計劃進行投資，而於2020年11月30日及本報告日期，概無根據首次公開發售後購股權計劃發行的未行使購股權。

董事進行證券交易的行為守則

本公司已採納有關董事進行證券交易的行為守則，其條款不遜於創業板上市規則第5.48至5.67條所載有關董事進行證券交易的規定交易標準。經作出特定查詢後，所有董事確認，自上市日期起至本年報日期，彼等已遵守有關董事進行證券交易的規定交易標準及其行為守則。

企業管治守則及其他資料

董事及控制股東在合約中的權益

於回顧期間，本公司董事或控股股東或彼等各自之緊密聯繫人於任何直接或間接與本集團業務競爭或可能與本集團業務構成競爭。

購買、贖回或出售上市證券

報告期內，本公司及其子公司均未在本報告期內回購，出售或贖回本公司任何上市證券。

企業管治常規

本公司致力履行其對股東（「股東」）的責任，並透過穩固的企業管治保障及提升股東價值。董事認識到將良好企業管治因素納入本集團管理架構及內部監控及風險管理程序的重要性，以達致有效問責。

本公司之企業管治常規乃根據創業板上市規則附錄15（「企業管治守則」）及有關董事，董事長董事會組成，任命，重選及罷免董事，其責任及薪酬及與本公司股東的溝通。

據董事會所知，本公司於上市日期至本業績公佈日期期間已遵守企業管治守則之守則條文。

期股息

董事會並沒有宣布截至2020年11月30日止六個月的期股息(2019年11月30日:新元零)。

企業管治守則及其他資料

審計委員會

董事會於2016年11月24日設立審核委員會，並根據創業板上市規則第5.28條及企業管治守則訂立書面職權範圍。審核委員會由三名獨立非執行董事，包括李文偉先生、Elango Subramanian 先生及鍾玉璇博士組成。李文偉先生獲委任為審核委員會主席。審計委員會的主要職責主要是就外聘審計師的聘任和解聘向董事會提出建議、審核財務報表和信息，並就財務報告提供建議，並監督審計委員會的風險管理和內部控制程序公司。2020年中期財務報表尚未經過公司審計師的審計，但已由審計委員會進行了審查。

按董事會的命令
安科系統有限公司
李泉香
主席

新加坡, 2021年1月8日



2021中期報告
截止的六個月 11月30日



地址 : 3 Fusionopolis Way, #14-21 Symbiosis
新加坡138633

電話 : +65 6914 2666

電子郵件 : info@anacle.com

網站 : www.anacle.com
