

新加坡 SMRT 透過軌道使用管理系統提升鐵路可靠性

跨越工程與電訊盈科企業方案進一步合作 攜手推出解決方案

電訊盈科 (股份代號：0008) 【香港 / 新加坡 · 2021 年 8 月 16 日】新加坡領先的大眾運輸系統營運商 SMRT 地鐵有限公司 (SMRT Trains) 與電訊盈科有限公司旗下的資訊科技服務旗艦電訊盈科企業方案今天宣佈，於新加坡地鐵最早的路線—南北線及東西線，全面實施軌道使用管理系統 (TAMS) 。

TAMS 是由 SMRT 地鐵有限公司及電訊盈科企業方案共同開發的數碼解決方案，可數碼化及自動化軌道使用權的分配，方便工程的定期維護及規劃工作。TAMS 是一套全方位的系統，取代費時費力的手動流程，並實時更新軌道使用權的分配狀況及進度，提供端到端流程的可視性。除了可優化生產力外，該系統亦內置軌道安全守則檢查機制，對每一條軌道的使用申請，會按軌道安全守則進行衝突檢查，確保遵守安全標準，保障所有持份者。

TAMS 為 SMRT 地鐵有限公司每年節省達三萬工時，並透過改善維護工作令鐵路更可靠。於 2020 年，南北線錄得超過 130 萬平均故障間隔公里，而東西線的平均故障間隔公里則超過 140 萬。

TAMS 在南北線及東西線的成功，令 SMRT 地鐵有限公司決定將有關系統伸延至環線、武吉班讓輕軌及六個車廠，以進一步提升生產力。

前身為 SMRT 服務私人有限公司的跨越工程 (Strides Engineering) 與電訊盈科企業方案亦於今天宣佈簽署諒解備忘錄，共同制定 TAMS 進軍東南亞市場的策略。跨越工程為 SMRT 企業有限公司的附屬公司，提供一系列以車站為基礎的軌道相關服務。

這次合作借助電訊盈科企業方案作為數碼化推動者的優勢，以及 SMRT 在應用數碼科技進行鐵路營運及維護的領域專長，為區域內的鐵路營運商帶來 TAMS 的效益及最佳實踐。

SMRT 地鐵有限公司總裁藍曉開先生表示：「在南北線及東西線實施 TAMS 有助我們充份發揮有限的工程時間，提升維護工作的生產力及安全性。TAMS 體現了 SMRT 不斷求進的改善 (Kaizen) 文化，持續提升鐵路的營運及維護效率，使鐵路更加可靠。」

跨越工程總裁顏文仁先生表示：「我們與電訊盈科企業方案合作開發及優化 TAMS 非常有效，大大提升了營運效率。TAMS 是經過實地測試的數碼解決方案，增加了 SMRT 在鐵路營運及維護方面的生產力及安全性。我們期待與電訊盈科企業方案進一步合作，將 TAMS 的效益帶給區域內的其他鐵路營運商。」

電訊盈科企業方案董事總經理于禮安先生表示：「我們很高興能夠運用創新科技提升 SMRT 的鐵路營運效率，助推其數碼化進程。今次的合作不單突顯 SMRT 對我們交付能力的信任，亦肯定了我們參與優化當地運輸系統的工作。我們期待與跨越工程有更緊密的合作，透過推出更多數碼解決方案，支持東南亞智慧出行的發展。」

關於 SMRT 地鐵有限公司

SMRT 地鐵有限公司是新加坡第一家，同時亦是最具規模的鐵路服務供應商。SMRT 地鐵有限公司是 SMRT 企業有限公司的附屬公司，全面管理和營運鐵路服務，包括南北線、東西線、環線、湯東線和武吉班讓輕軌。

我們的核心價值建基於尊重、誠信、服務和安全，以及卓越。SMRT 地鐵有限公司致力提供安全、可靠和舒適的服務。

關於跨越工程

先進的創新科技及數碼解決方案

跨越工程是 SMRT 企業有限公司的附屬公司，就開發先進的創新科技及數碼解決方案及服務，具有廣泛和紮實的經驗，為乘客提供安全、可靠和舒適的服務。

關於電訊盈科企業方案

電訊盈科企業方案是電訊盈科有限公司旗下的資訊科技及業務流程外判服務旗艦。而電訊盈科在電訊、媒體、物業發展及投資及其他業務持有權益。

電訊盈科企業方案承辦公營及私營機構與日俱增的大型資訊科技專案，並憑著豐富的經驗及專業技術，獲業界公認為大中華區的主要資訊科技服務商之一。有關電訊盈科企業方案的其他資料，請瀏覽網址：www.pccwsolutions.com。

關於電訊盈科有限公司

電訊盈科有限公司（香港聯合交易所上市代號：0008）是一家以香港為總部的環球公司，在電訊、媒體、資訊科技服務方案、物業發展及投資以及其他業務均持有權益。

本公司持有香港電訊信託與香港電訊有限公司大部分股權。香港電訊是香港首屈一指的電訊服務供應商及領先的固網、寬頻、流動通訊及媒體娛樂服務營運商。香港電訊提供端對端整合方案，以新興科技協助企業進行數碼轉型。香港電訊並建立了一個數碼生態圈，將集團的會員計劃、電子商務、旅遊、保險、金融科技及健康科技等服務結合，深化公司與客戶的關係。

電訊盈科擁有一個全面綜合的香港多媒體及娛樂集團，在香港及區內其他地方提供 OTT 視象服務。

電訊盈科亦在香港透過香港電視娛樂有限公司營運本地免費電視服務。

續...

本集團全資擁有的電訊盈科企業方案是香港、中國內地及東南亞領先的資訊科技及業務流程外判服務供應商。此外，電訊盈科持有盈科大衍地產發展有限公司的股權以及其他海外投資。

有關電訊盈科的其他資料，請瀏覽網址：www.pccw.com。

查詢詳情，請聯絡：

電訊盈科

何偉賢

電話：**+852 2883 8747**

電郵：ivan.wy.ho@pccw.com

SMRT Corporate Communications

電話：**+65 9822 0902**

電郵：media@smrt.com.sg

由電訊盈科有限公司、SMRT 地鐵有限公司及跨越工程聯合發佈。