

SmarTone-Vodafone 在現有頻譜發展 LTE 較低頻譜將提供更優越的室內流動網絡覆蓋

決定停止承價競投 BWA 頻譜

(香港, 2009 年 1 月 22 日) SmarTone-Vodafone 今日宣布透過使用現有頻譜, 計劃將網絡升級至新一代無線寬頻技術 LTE (Long Term Evolution), 為客戶提供速度更高、時延更低及容量更大的寬頻數據傳輸及頻寬服務。透過在較低頻段頻譜發展 LTE, 客戶可受惠於更優越的室內流動網絡覆蓋。

在是次 BWA 頻譜拍賣中, SmarTone-Vodafone 在 4.53 億港元的拍賣價位決定停止承價競投, 原因是此價位已高於在現有頻譜發展 LTE 與在新頻譜發展 LTE 的成本差別。SmarTone-Vodafone 的最高出價取決於在新頻譜發展 LTE 所帶來的額外價值, 以及將來可騰出的剩餘頻譜交還政府後所節省的頻譜使用費。由於新頻譜拍賣已超出此最高出價水平, SmarTone-Vodafone 選擇在現有頻譜發展 LTE。

SmarTone-Vodafone 總裁黎大鈞先生表示: 「我們將會使用部分現有頻譜發展 LTE, 這不僅可為我們的 LTE 計劃提供最大的靈活性, 亦能以最具效益的方式, 在市場所需時發展 LTE, 為股東及客戶帶來最大裨益。」

即使數據傳輸量及容量的要求大幅增加, SmarTone-Vodafone 的現有頻譜仍足以透過 HSPA 及 HSPA+ 支持未來數年的業務增長。此外, 當發展 LTE 的適當時機出現時, 相信市場已有大量可供配合使用的 LTE 設備及手機。SmarTone-Vodafone 在現有頻譜中較低的頻段發展 LTE 雖然相對較複雜, 但可受惠於已深入樓宇每個角落的流動網絡覆蓋, 此優勢在本港獨特的城市環境中尤為重要, 而速度、容量及減低時延方面的表現均可與較高頻段的一樣。

SmarTone-Vodafone 最近宣布推行全球首項 MIMO 先導計劃, 將網絡表現及頻寬提升至最高水平, 此計劃乃該公司其中一項網絡升級措施, 旨在進一步提升其 HSPA+ 及未來的 LTE 的速度和容量。HSPA+ 提供的速度高達 80 Mbps, 而 LTE 進一步將速度提升至 160 Mbps。

目前, SmarTone-Vodafone 的網絡支援高達 14.4 Mbps 下載速度及高達 5.76 Mbps 上載速度, 為客戶帶來媲美固網寬頻的互聯網體驗。

黎先生稱：「我們在現有頻譜發展 LTE 是一個在財政方面極具效益的決定，對客戶和股東均會帶來好處。這不僅顯示我們致力以最有效的無線傳輸技術，為身處家居、辦公地點或任何地方的客戶，提供完善的全方位通訊，亦進一步加強我們以最佳價值提供最佳服務的獨特市場優勢。」

傳媒查詢：

高昊 (Kenrick Ko)

手提：6016 1994

直線：3128 2241

電郵：kenrick_ko@smartone-vodafone.com

李麗芳 (Genesis Lee)

手提：9855 4969

直線：3128 2367

電郵：genesis_lee@smartone-vodafone.com