具察覺情境功能之群組通訊系統設計與實作

近年來有許多具察覺情境功能之普及運算的研究，希望建置在任何時間、任何地 點、使用任何設備，皆能輕鬆取得情境資訊且能進行回應的電腦系統。然而，大 多數的研究偏重於對個人的支援，對群組協同合作與互動較為缺乏。本研究設計 並實作一個具察覺情境功能之群組通訊系統，以無線存取設備追蹤定位使用者， 並利用及維護與行動使用者相關之情境資訊，提供基本之群組通訊服務並輔助其 與同群組成員聯繫與互動。