

突尼西亞三星志工為阿茲海默症患者開發應用程式

大約一年前，突尼西亞三星電子（SETN）員工 Azer Jaafoura 和幾位同事，想要盡自己微薄之力，向阿茲海默症患者伸出援手。然而，Azer 和同事均身負全職工作，同時擔任兒童醫院志工，因此幾乎無法抽出更多時間。

三星行動通訊產品行銷經理 Azer 表示：「我們想要改善阿茲海默症患者的生活情形，讓看護更輕鬆，但最初我們毫無頭緒該如何著手。雖然阿茲海默症可能無法治癒，但最新研究顯示，定期提醒患者過去的事件，讓患者勤加動腦，可能可以減緩病情惡化。於是這給予我們靈感。」

在突尼西亞阿茲海默症協會的幫助下，三星與 3SG BBDO 合作開發出一款名為「記憶備份」(Backup Memory) 的智慧型手機應用程式；出現阿茲海默症早期症狀的患者，可以藉此刺激腦部，透過應用程式可協助患者立即辨識出周遭親朋好友，並進一步利用照片和影片提醒患者與辨識對象的關係和共同回憶。

使用「記憶備份」需借助藍牙功能，利用藍牙搜尋方圓 10 公尺內（33 呎）、擁有相同應用程式的智慧型手機，並連上這些裝置；成功連接後，「記憶備份」便會顯示出周遭裝置持有人的相關資訊。使用「記憶備份」之前，相關的資訊或多媒體內容須手動輸入或上傳至應用程式。

當三星與 3SG BBDO 合作設計開發應用程式的過程中，突尼西亞阿茲海默症協會同時針對應用程式進行測試，以確保對阿茲海默症患者有實質幫助。

突尼西亞阿茲海默症協會成員暨老年醫學專科醫師 Meriam Labidi 博士表示：「我們針對幾名患者測試「記憶備份」的使用情況，皆得到正面成果。一旦患有阿茲海默症，忘記的事物將永遠無法回復；但透過認知能力刺激，患者可以延遲失智，減緩阿茲海默症帶來的嚴重負面影響。」

「記憶備份」支援兩種語言-英語和法語，並可在 [Google Play](#) 下載。

然而，「記憶備份」的開發不會就此止步，Azer 及同事致力於升級應用程式，新增額外功能，改善使用者界面。其中一項即將推出的功能，便是利用智慧型手機的 GPS 訊號，即時為家人提供失智親人的所在位置。

Azer 表示：「『記憶備份』或許稱不上技術突破，但絕對是善加利用現有科技的最佳例子。我們非常滿意目前的進展，但我們希望能有更多貢獻。科技能夠成就許多美事，而我認為我們只是剛起步而已。」