

## Knox 實用秘笈：為資料分享嚴密把關

*Galaxy 透過「私密分享」和「進階資料防護」等先進措施，隨時守護用戶資訊安全*

科技日益進步，人們對於侵犯隱私和喪失數據所有權的擔憂亦隨之增加。隨著科技已融入生活各個層面，線上人際互動愈加頻繁，透過網路分享敏感和私人資訊已成為常態。

然而，適當的因應之道，不僅知難、行亦不易。例如：用戶可能對第三方通訊平台的安全性存有疑慮；同時擔心一旦伺服器遭受駭客攻擊、或不慎遺失手機，私人資訊與數據可能會遺失或外流；甚至是串連另一台裝置時，渴望得知數據的揭露對象與防護措施。

在三星，我們已將上述種種疑慮逐一納入考量之中，保護使用者隱私一直是我們的首要任務，使其透過安心又安全的管道，與特定對象分享個人數據。

### 透過「快速分享」進行「私密分享」

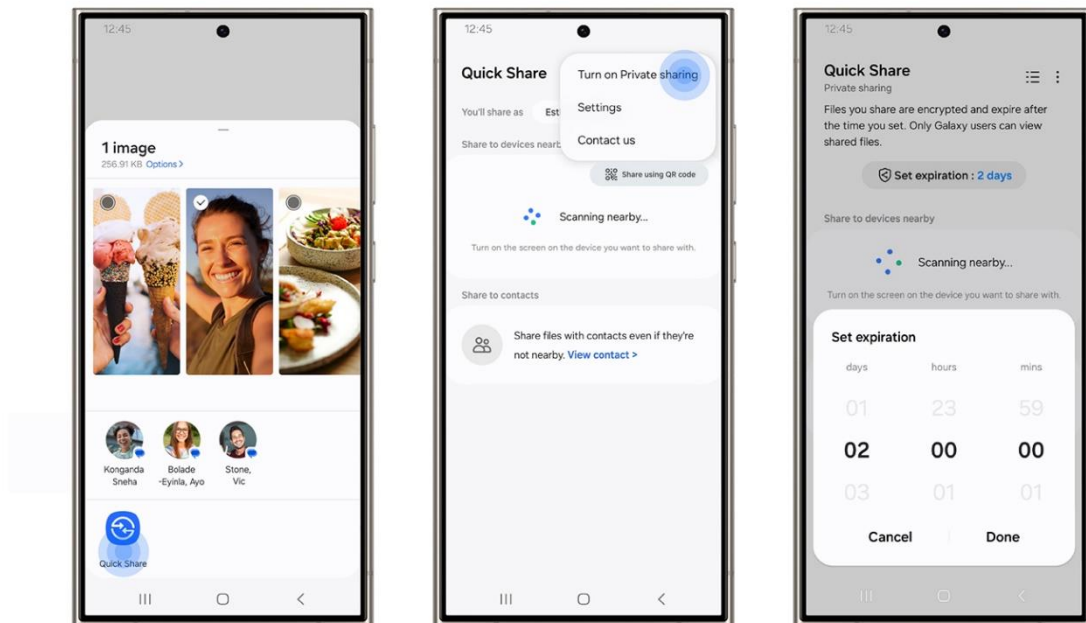
您是否有過這樣的經驗？欲分享新生寶寶的萌照或近期的度假影片，但不想被公諸於網路，或被特定揭露對象以外的人士窺見。

Samsung Galaxy 內建完美的解決方案 - [「快速分享」的「私密分享」](#)，其為一種受保護的檔案分享功能，讓用戶安心分享個人數據。

透過 [「私密分享」](#) 功能，使用者將是數據的唯一主人。用戶可確保其選定的收件人才具有檔案開啟權限，其他人則無法越雷池一步；更能設定檔案的使用權限與存取時限。此外，可將檔案設定為唯讀且防止轉傳；另具有撤銷分享檔案、限制螢幕截圖的權限，並能查看收件人的檔案接收與開啟時間。

「私密分享」實現安全又簡易的內容分享，最多可一次傳送 20 個檔案，檔案大小合計以 200MB 為上限<sup>(註一)</sup>。得益於區塊鏈加密技術，所有檔案皆經過加密處理，確保傳送過程安全無虞。

使用「私密分享」時，先選取欲傳送的文件，並輕觸「分享」圖示。選擇「快速分享」後，再點擊右上角的三個點以顯示更多選項。接著，選取「開啟私密分享」。完成訊息傳送後，用戶可查看已傳送的內容，並能更改存取期限、或撤銷分享檔案的權限。



▲ 選取檔案 > 快速分享 > 三個點（更多選項）> 開啟私密分享

再也不用擔心誤傳私人照片或文件，甚至是個人資訊落入宵小手中。借助「快速分享」的「私密分享」功能，用戶可充份掌控其個人數據、自主選擇分享對象，且能在過程中隨時查看文件分享的狀態。

### 透過端對端加密機制，為資料提供多一層保護

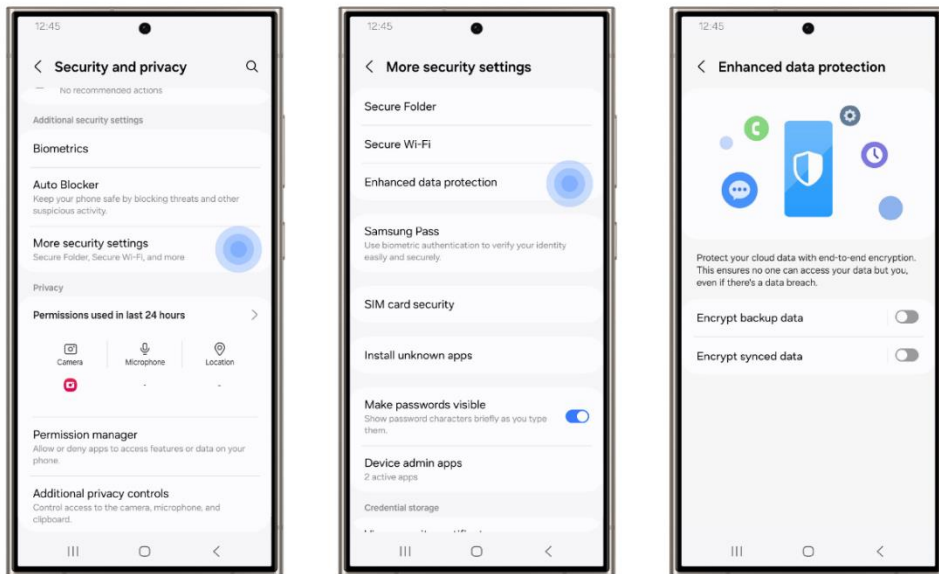
危機往往不期而至，令人措手不及。例如用戶到訪的網站出了問題，系統通知儲存其敏感帳戶資料的伺服器，已不幸遭到駭客入侵。

人人都不希望個資外流。在 Galaxy 的「[進階資料防護](#)」機制下，用戶資料將安全地暫存於 Samsung Cloud 中。

三星於 Galaxy S24 系列首度導入「進階資料防護」機制，當用戶將資料同步和備份至 Samsung Cloud 時（註二），該機制將為其提供多一層保護。此機制透過端對端加密（E2EE）減少數據遺失的風險，可確保資料僅於用戶裝置端進行加密或解密，這表示唯有用戶方能檢視資料。換句話說，使用者能在安全無虞的情況下，與其他裝置相互串聯，即使伺服器遭到入侵、或帳戶資訊遭盜，其數據亦可獲得滴水不漏的保護。

啟動「進階資料防護」機制時，系統會提示使用者寫下一組復原碼，防止在裝置遺失時資料也隨之丟失。

如欲使用「進階資料防護」，請先開啟 **Samsung Cloud** 應用程式，輕觸三個點以獲得更多選項，再點選「設定」，接著點選「進階資料防護」。用戶可透過此選單，選擇加密備份資料或同步資料。亦可開啟裝置的「設定」選單、再點選「安全性與隱私權」，即可找到此功能。



▲ Samsung Cloud > 三個點（更多選項）> 設定 > 進階資料防護

▲ 設定 > 安全性與隱私權 > 更多安全性設定 > 進階資料防護

唯有使用「進階資料防護」功能的裝置，才能啟用端對端加密數據，而包括三星在內的其他人士，皆無法啟用此功能。

三星深知，唯有獲悉裝置與數據獲得保護，使用者才能盡情享受生活。**Galaxy** 提供強大的安全後盾，使人們樂在生活，一掃後顧之憂。

註一：私密分享功能支援搭載 Android OS 10( Q OS )或更高版本和 One UI 2.1 或更高版本的 Galaxy 設備之間使用。一次最多可以傳輸 20 個文件，總大小不超過 200MB。可分享的文件類型包括圖片 ( .jpg、.jpeg、.png、.gif、.bmp、.webp、.heic、.dng )、影片 ( .webm、.mp4、.3gp、.3g2、.mkv )、音檔 ( .mp3、.wav、.ogg、.m4a ) 和文檔 ( .txt、.pdf )。

註二：「進階資料防護」的可用性與支援性，視裝置型號與作業系統而異。