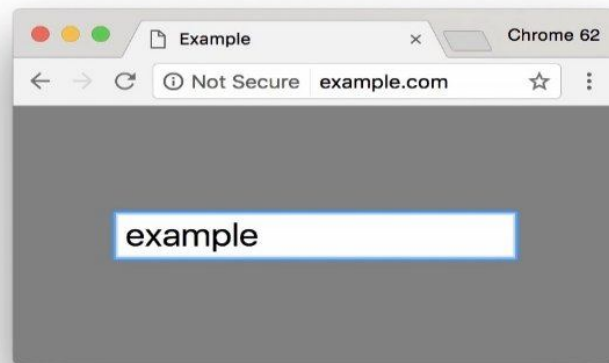


自 Chrome 62 起，所有需填資料的 HTTP 網頁都會被標示為「不安全」

Google 宣佈自 10 月推出的 Chrome 62 開始，只要 HTTP 網頁需填寫資料都會被顯示為「不安全」，在著重隱私的無痕模式下，HTTP 網頁不論填或不填資料都會被標示為「不安全」。



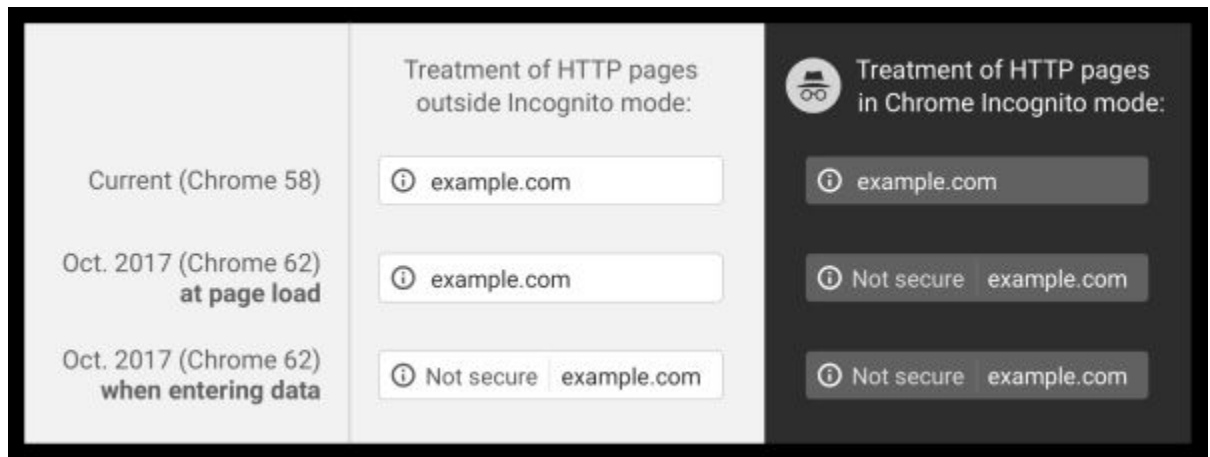
Google 4 月 27 日宣布，自預計於今年 10 月出爐的 Chrome 62 起，只要是未加密的 HTTP 網頁上含有資料輸入欄位都會被標示為「不安全」（Not secure），而在無痕視窗（Incognito mode）中出現的所有 HTTP 網頁則皆會被標示為不安全。

為了推動網站採用更安全的 HTTPS 加密傳輸協定，Google 在今年 1 月底釋出的 Chrome 56 便開始將含有密碼及信用卡等機密資訊，卻只使用 HTTP 未加密通訊協定的網頁標示為不安全。

根據 Google 的統計，自推出 Chrome 56 以來，在 HTTP 網頁上提供信用卡資訊及密碼輸入的比例少了 23%，因此他們決定採取下一個步驟。

Chrome 安全團隊工程師 Emily Schechter 表示，密碼與信用卡資訊並非唯二需要被保護的資料，使用者在網路上所輸入的任何資料都不應被他人存取，因此，從 Chrome 62 開始，只要是需要輸入任何資料的網頁，若未使用 HTTPS，即會被標示為不安全。

目前 Chrome 瀏覽器的標示有 3 種（下圖，來源：Google），若所造訪的網頁採用 HTTPS 加密協定，網址列左邊出現的是「鎖頭」的符號，若是一般不含機密內容並採用 HTTP 協定的網頁，出現的則是「驚嘆號」，若是含有機密內容卻採用 HTTP 協定的網頁，則會顯示「不安全」（Not secure）。到了 Chrome 62 之後，只要是需要輸入資料的網頁卻採用 HTTP 傳輸，便一律會顯示「不安全」。



Schechter 指出，有鑑於啟用無痕視窗的使用者應該更注重隱私，因此在此模式下造訪任何未採用 HTTPS 協定的網頁都會顯示「不安全」，不論有否要在網頁上填入資料。

Chrome 的最終目標是在任何模式下把所有未採用 HTTPS 傳輸的網頁都標示為「不安全」。

資料來源：iThome