

黑客松(Hackathon)

黑客松是由駭客(Hacker)和馬拉松(Marathon)這二個不同概念所結合構成的組合字[1]。原意是要參與者以馬拉松的方式，在短時間內密集合作培養出團隊成員間的默契，讓團隊能產生出創新的概念解決問題。大家聽到黑客松的第一個想法可能是，“駭客參與的活動合法嗎？”，這其實是因為駭客這二個字常被誤用在不好的地方，其實駭客指的是對於程式設計、電腦及電腦網路內部系統運作特別感興趣且具有深入理解能力，也願意用不同方式解決問題的人。

黑客松的活動通常是為期數天到 1 週的活動。活動期間讓參與的團隊在有限的時間內，不拘任何的形式能夠將創意轉化成一個具體成果的雛型，這個解決方案包含了軟硬體開發、界面設計和視覺設計等。黑客松常舉辦的內容有以下幾種類型：1. 針對手機程式、電腦軟體系統、網頁製作或電玩遊戲開發所舉辦。2. 大公司為了推廣使用該公司應用程式界面(API)開發而舉辦。3. 政府部門為了特殊目的，例如為了「政府開放資料」(Open Government)而舉辦。4. 由大學針對學生族群所舉辦的黑客松活動等[2]。

國內定期舉辦的黑客松活動有行政院主辦的「總統盃黑客松」競賽，經濟部數位經濟產業推動辦公室的「XR 開發者黑客松大賽」，其中 XR 是 AR, VR, MR 的合稱，以及中華電信結合人工智慧(AI)和物聯網(IoT)的「AIoT 黑客松大賽」。

參考資料:

1. Lawrence Lin., “黑客松經驗談：一個週末、54 小時的時間，你能做出有趣、有用的服務嗎？,”
INSIDE.
2. 舊金山辦事處教育組, “黑客松風靡國際考驗團隊科技綜合應用能力,” 教育部電子報.