

# Game-Changing Event Sustainability Apps :

## A Roundup of Top Innovations

整理單位：MEET TAIWAN 計畫

摘要日期：2024 年 2 月 1 日

本文摘譯自 IBTM WORLD 技術與軟體類文章，主要是探討辦理活動時運用手機、網路或人工智慧應用程式（APP）等，對於活動策劃者及參與者能帶來更多便利，在使用、管理上更容易取得活動內容資訊，APP 運用對於永續發展也可減少對環境的破壞。永續發展是各行各業的熱門話題，特別是由國際眾多與會者參加的大型實體活動，所帶來的廢棄物對環境造成影響，相關議題備受關注，如何運用 APP 來減少活動可能對環境造成的破壞。重點摘要如下：

壹、 現有國際會議和展覽導入應用程式的各項功能，讓活動策劃和管理變得更加容易，如數位票務、線上日程表及網路虛擬論壇等，這些功能產生了巨大的影響，輕鬆擺脫了大量列印的需求，如門票、時刻表及傳單等，都能加以數位化並在應用程式上共享，從而減少大量紙張並節省浪費。

貳、 目前應用程式在各個領域都有廣泛的應用，以幫助活動策劃人員規劃、追蹤並改善活動的永續性，包括減少廢棄物、碳排放及維持環境永續發展。應用程式可以提高永續性，應用越多則整個產業就會變得更加環保。以下介紹市場上的 5 個應用程式：

一、 TRACE <https://app.traceyour.events>

由 isla 這個非營利組織推出的平臺，以利推廣活動行業的永續發展運用。該應用程式是一個碳測量平臺，允許活動策劃者即時瞭解其辦理活動的環境成本，不論實體、混合型或是線上活動皆可使用。TRACE 產生的報告是即時的，可以為活動策劃者提供其需要採取的行動、有意識降低活動碳排放和對環境影響。用戶可以查看碳足跡、廢物產生量和其他指標，全面瞭解其需要進行改進的面

向。TRACE 是活動策劃者瞭解其活動如何影響地球的好平臺，提供的資料可輕鬆應用於制定活動，以朝向更永續方向規劃。

二、 My Event Footprint <https://myeventfootprint.com>

是一個免費的網路應用程式，透過獲取與參與人數、交通方式、食物甚至包裝等決策有關的資訊，計算對環境的影響，可以用在個人或活動策劃層面上，與市場上其他付費應用相比，該運用程式並不那麼複雜，是一個非常易於使用的工具，可以立即提供視覺化資訊並衡量活動對環境的影響。

三、 WeTrack <https://www.wetrack.com/products/sustainability>

是一家為活動行業提供計畫、軟體工具的企業所推出，除了傳統的專案管理、排程、場地評估及風險管理工具外，另推出一個新的永續性模組。WeTrack 的永續發展工具可以讓使用者查看所有活動的環境目標，並追蹤使用者朝目標邁進，提供對環境影響的報告。目前該軟體尚處於測試階段，但該公司的其他軟體非常受歡迎，因此預期它將是一個非常前景的永續性活動管理平臺。

四、 Travel Carbon Calculator

<https://ecolibrum.earth/travel-carbon-calculator>

Ecolibrum 公司與慈善機構合作推出的應用程式，致力於解決活動行業因旅行所產生碳排放問題。該程式於 2021 年推出，建立一個簡單的程式來追蹤活動所造成的影響。這款免費應用程式運用於測量交通所產生的碳排放，用戶可以計算參加活動之旅程對環境所產生的影響。除了讓使用者獲得資料的存取權外，該應用程式還建議使用者透過捐贈，幫助慈善機構來平衡碳排放。鼓勵更積極地追蹤，使參與者看到可以減少影響的地方，以及如何更好地做到環境保護。

五、 SpotMe <https://spotme.com>

幫助活動參與者了解其碳足跡，在註冊時會先詢問「他們將如何旅行」，並估算所產生的碳足跡，建議如何做出更永續的選擇。SpotMe 的範本說明在規劃活動時，應考慮多方的永續性，例如將永續實踐遊戲化或運用數位內容取代傳統做法。

參、 永續活動的重要性：

一、活動產業會產生大量的碳排放和廢棄物，而隨著氣候變化

的加速，每個人都有責任保護環境。辦理永續的活動能樹立企業標竿，鼓勵其他活動策劃者仿效，從而減少整個行業對環境的影響。

- 二、人們對氣候變化的關心日益增加，越來越多人選擇支持具有綠色價值觀並關注對地球友善影響的品牌和企業。辦理活動時將永續環境發展列入指標考量，與競爭對手區別開來，有助於宣傳品牌形象，真正做出努力或承諾，而不是空喊口號，有助於塑造活動及企業積極形象。
- 三、科技和永續發展的結合才剛開始，我們將看到更多可以幫助活動行業實現永續的方式。活動策劃者可以考慮使用更普遍、更好並有利永續發展的應用程式，例如食物管控的應用程式防止食物浪費、服裝租賃或二手服裝應用程式使衣物的價值得以延續及推薦共乘應用程式以增進更環保的交通。

資料來源：<https://www.ibtmworld.com/en-gb/blog/tech-and-software/event-sustainability-apps.html>