

大型研討會管理系統

本院覽號

26T-1140122

公告日期

2025-02-13

智財權狀態

know-how

摘要

本系統線上系統供與會者投稿、註冊、評審委員審稿、大會場邊活動、與各項行政支援工作等，並節省經費開支，故開發此大型研討會管理系統。引入模組化設計與資安防護等技術，以及大會支援等諸多設計創意。需解決的技術問題包括：與電子名片於與會者的大會名牌上等。支援超過一千人之註冊、投稿、及線上活動；最佳化資料搜尋與更新；支援大量寄信與線上文件產生作業；設計有效率的大會報到系統，避免報到時造成人流壅塞；整合大會場邊活動

技術優勢

- 審稿系統可自動完成稿件分案，並考慮簡單的利益迴避，避免將稿件分給同為作者之審稿員。
- 可線上產生各類大會文件，並根據需要自動寄給與會者與相關人員。
- 線上報到系統，與會者可藉由掃描 QR Code，系統自動完成其報到，並自動分流到大會的服務櫃檯領取相關物品等，大幅提高報到手續之效率。
- 支援大會周邊活動，例如各類競賽之人氣投票與評審等。
- 提供電子名片功能，與會者彼此掃描對方名牌上的 QR Code，可獲知對方基本資料、與參與大會之演講或壁報等活動。

應用範圍

- 可提供各類研討會報名、投稿、審稿、與各類支援活動之線上系統。
- 可做為各學會或協會之會員資料庫系統。
- 其模組化與資安防護設計，可做為其他網站系統之模板，可加速網站系統的開發。

創作人

謝東翰



中央研究院
ACADEMIA SINICA