

Eurotunnel (英法海底隧道) 選擇磐儀科技最大化地提高收費站的登記效率



磐儀堅固耐用的 **FPC-7701 工業無風扇箱式 PC** 因其可靠性和配置靈活性而雀屏中選。

磐儀科技是嵌入式計算解決方案的領先供應商，很高興地宣布，Eurotunnel (英法海底隧道) 選擇了磐儀的 FPC-7701 無風扇 Box PC 用於其人工和全自動收費站，這些收費站需要可靠的強固嵌入式計算系統以最大化地提高登記效率。車牌識別、閘道控制、列印票據等流程均通過該電腦界面進行控制。



英法海底隧道建於1994年，是歐洲高速運輸的重要樞紐，對區域經濟發展具有重要作用。英法海底隧道每年有250萬輛汽車、150萬輛卡車和2100萬人使用。高速客運列車和鐵路貨運列車也穿過隧道。

最初工業電腦為風扇冷卻系統，磐儀科技為英國提出了一個更可靠的無風扇解決方案。從磐儀廣泛的加固型工業BOX PC產品中選擇FPC-7701，我們提供了理想的基礎平台，然後使用PCI和PCIe擴充介面添加了額外的I/O。再加上Intel® Cpre™ i5 CPU和-20 ~ 55°C的寬溫工作範圍，意味著磐儀無風扇Box PC FPC-7701超出了要求的規格。

收到需求後的一周內，磐儀提供了試用版系統，允許英法海底隧道評估提議的硬體，檢查與其客製化軟體的相容性，並進行所需的廣泛測試，以確保實現長期可靠性。

訂製金屬工藝作業由磐儀科技英國分公司設計，使無風扇BOX PC能夠安裝到現有的安裝點上。通過使用內部CAD建模，無需製作產品原型即可評估設計概念。

磐儀科技在台灣製造工業BOX PC，並在磐儀英國工廠進行配置和測試，使磐儀能夠實現具有成本效益的定價，同時為客戶提供他們所需的英國本地銷售、技術和售後支持。

Eurotunnel (英法海底隧道) 的英國經理 Nigel Hales 說：「磐儀科技英國公司提供了我們想要的本地技術和製造支持，這意味著無風扇 Box PC 可以根據我們的規格進行配置並滿足我們的確切期望。」

[< 上一則](#) [返回選單頁](#) [下一則 >](#)

最新消息

[最新消息](#)
[展覽與活動](#)
[公告訊息](#)

產品分類

[RISC 運算平台](#)
[嵌入式電腦](#)
[產業用行動裝置](#)
[工業自動化](#)
[醫療電腦](#)

解決方案

代工設計

投資人專區

[公司治理](#)
[財務資訊](#)
[股東專區](#)
[法人說明會](#)

企業社會責任

訂閱電子報

E-mail

工業自動化 嵌入式電腦

產業用行動裝置 醫療電腦

提交服務表格或繼續使用服務，即表示您同意我們的 [使用條款](#)、[隱私權政策](#)。



