

海關總部大樓（大樓）

新增或改善的設施 – 資訊科技中心

香港海關現時採用的資訊科技系統主要共有 14 套（名單 A）。

集中資源

- 現時，海關的資訊科技辦事處及電腦中心分散於三個不同的地點：(i)位於北角的資訊科技科；(ii)位於海港政府大樓的電腦中心；以及(iii)位於超級一號貨運站的電腦中心。這種資源分散的情況並不理想，將資訊科技資源及人手集中在香港海關大樓具有以下優點：
 - 提升電腦系統管理和增加共用電腦資源；
 - 共用支援海關工作所需的網絡及伺服器組件，將更合乎成本效益；
 - 有效加強海關資訊科技基礎設施的整體管理；以及
 - 將資訊科技專才及支援人員集中一起以提供即時的支援服務。

提供現代化設備

- 中央資訊科技中心將設置現代化及更具彈性的電腦設備，例如提供雙重管道以連接不同載體的通訊線；由兩個不同電力變壓站供電及採用不間斷電源供應器，以保障資訊系統的投資和作業的延續性。

更佳的保安水平

- 多個政府部門（約有 13 個）現時設於可讓公眾人士容易進入的海港政府大樓，而設於該大樓內的電腦中心的保安水平因而並不理想。
- 設於超級一號貨運站的電腦中心亦可讓機場的工作人員進入。
- 海關計劃把資訊科技中心設於大樓的高度保安區域。

為可持續發展提供基礎支援

- 香港海關於 2003 年進行的資訊系統策略研究已找出合共 8 套主要的新增／經提升的電腦系統（名單 B），以應付未來的挑戰和工作需要。海關現正進行有關實施資訊系統策略研究的顧問研究，並將於本年較後時間完成。香港海關計劃在未來數年，就新增的資訊科技系統申請撥款。
- 資訊科技中心會為新增和經提升的系統提供必要的基礎支援。

現正採用的資訊科技系統 - 名單 A

System Name	資訊系統
Air Cargo Clearance System (ACCS)	空運貨物清關系統
Customs Control System (CCS)	海關電腦管制系統
Case Processing System (CAPS)	案件處理系統
Electronic Data Interchange System for Dutiable Commodities Permit (EDI-DCP)	電子數據聯通應課稅品許可證
Government Office Automation (GOA)	政府辦公室自動化計劃
Land Boundary System (LBS)	陸路邊界系統
Customs and Excise Intelligence System (CEIS)	海關情報系統
Trader Information Management System (TIMS)	貿易商資料管理系統
Integrated Personnel Information System (IPIS) Officers' Posting Records System Command-based Establishment and Strength System Disciplinary Cases Management System Quartering and Carpark Allocation System	綜合人事資料系統 人事調配紀錄系統 總區人事編制系統 紀律檔案管理系統 宿舍及車位分配系統
Departmental Portal (DP)	部門入門網站
e-Leave	電子處理假期申請系統
e-Learning	電子學習中心
e-Album	電子相簿

System Name	資訊系統
<p>Network Equipments for C&ED network and connection to other systems, e.g.</p> <p>Electronic System for Cargo Manifests (EMAN),</p> <p>Container Security Initiative (CSI),</p> <p>EDI - Certificate of Origin/Production Notification (CO/PN),</p> <p>EDI - Trade Declaration (TDEC),</p> <p>EDI - Textiles Trader Registration Scheme (TTRS)</p>	<p>海關網絡的網絡設備</p> <p>e.g.</p> <p>電子貨物艙單系統</p> <p>貨櫃安全倡議(電子貨物艙單附屬系統),</p> <p>電子數據交換 - 產地來源證申請/生產通知書,</p> <p>電子數據交換 - 進出口報關,</p> <p>電子數據交換 - 紡織商登記方案下的紡織品通知書</p>
<p>系統數目：</p>	<p>14</p>

新增／經提升的資訊科技系統 - 名單 B

System Name	資訊系統
First Registration System	汽車首次登記稅系統
Community Support System	社會支援系統
Knowledge Management System	知識管理系統
Central Information Repository System - Data Warehouse	中央資訊儲存系統 - 數據倉
Corporate Asset Management System	資產管理系統
Secured Communications Gateway	安全通訊網間連接器
Enterprise System Management	企業系統管理
Digital Library System	數碼圖書館系統
<i>Corporate Portal System</i>	海關入門網站系統
<i>Human Resources Management System</i>	人力資源管理系統
<i>e-Training System</i>	電子培訓系統
系統數目：	8