

bsi.

...making excellence a habit.™

智慧門鎖

BSI Kitemark™ 驗證



建立信任、管理風險與擁抱機運



建立對您的智慧聯網產品的信任

在數位聯網新技術的蓬勃發展下，智慧門鎖的靈活功能，提供了更進步的用戶體驗，讓您在透過更多控制機制進出家門。

IoT 物聯網技術可以讓屋主控制用戶訪問方式或實時向其他人授予訪問權限，以及控制訪問對象和時間。您可以在適合的情況下，從任何地方向任何人發放金鑰和收取金鑰。

然而，物聯網產品（包括智慧門鎖裝置）容易受到外部威脅，具有潛在的網路安全漏洞。因此對於產品如智慧門鎖，網路安全自然成為讓人關注的重點安全問題。

業界和屋主意識到這種潛在的網路安全威脅可能會導致消費者對物聯網產品的信任度降低，並打擊企業對這項技術投資回報的信心。

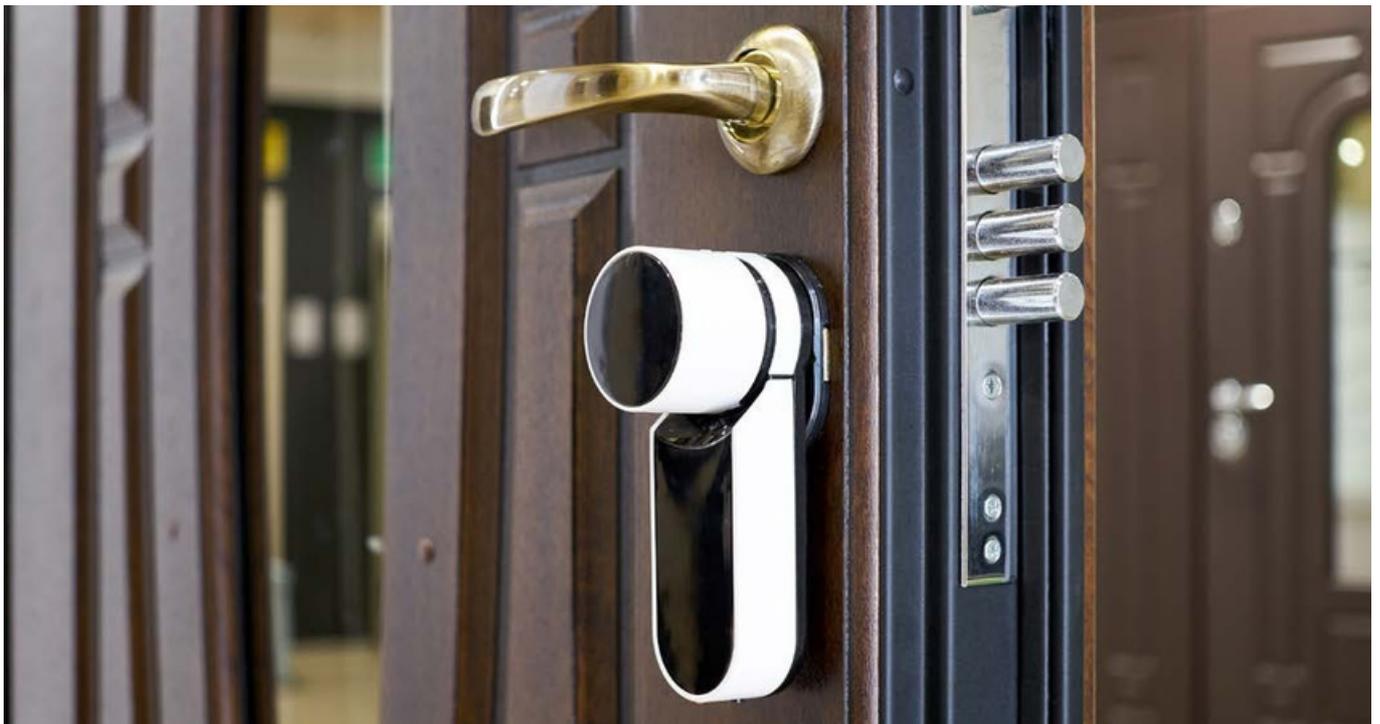
然而，透過業界領先的機械鎖設備的測試與驗證，智慧門鎖除了提供功能上的便利性，在網路安全上還更多了一層保護。

典型標準測試：

- 機械安全
 - 鎖芯 - TS 007 - 2 - 強化機械鎖芯與相關硬體安全性 或 TS 621 - 電子門鎖設備
 - 電子單點鎖 - TS 621
 - 電子多點鎖 - TS 621
 - 機電家具 - TS 621
- 網路安全 (住家)
 - ETSI EN 303 645 / ETSI TS 103 701
 - OWASP ASVS/MASVS 測試標準

為了支持您在數位時代中的業務發展，並讓屋主對物聯網產品充滿信心，BSI Kitemark 驗證透過對智慧門鎖設備進行嚴謹的產品測試與驗證流程，為所有類型的門鎖裝置、機電門鎖家具和增強型安全鎖芯節省成本和時間。

針對這些產品的機械性能還可根據各國家 / 地區所制定或全球的適用標準，全方位滿足客戶的需求。



BSI Kitemark 能如何提升智慧門鎖產品的安全性?

BSI Kitemark 旨在幫助輕鬆識別值得信賴、安全、可靠和功能齊全的智慧門鎖產品。

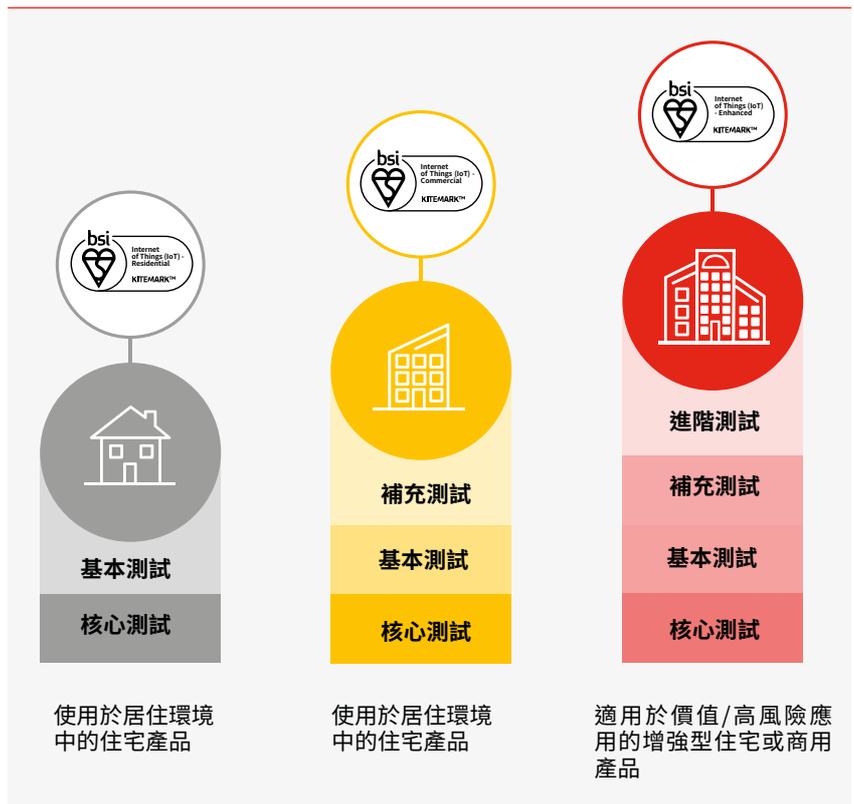


BSI Kitemark 證明產品已經過功能和安全性測試。這並非一項一次性活動，而是透過對產品進行年度評估以及後續的相關品質管理系統稽核來提供不間斷的保證。強大且受到國際的認可，BSI Kitemark 可以幫助提高製造商的聲譽並增強客戶的信心。



IoT 設備適用於不同級別的 BSI Kitemark :

- 使用於居住環境中的住宅產品
- 使用於商業環境中的商用產品
- 適用於價值/高風險應用的增強型住宅或商用產品



BSI 與 Secured by Design (SBD) 合作



"Secured by Design (SBD)" 是英國警察官方安全計畫，致力於提升建築物及其周遭環境的安全性，以提供安全的居住、工作、購物和觀光場所。2022 年，SBD 為提供物聯網 (IoT) 互聯產品的公司推出了符合政府法例的“安全互聯設備 (SCD)” 認可方案。

如果沒有適當的安全級別，任何連接網路的設備或應用程式，都存在向網路犯罪分子提供訪問和竊取個人資料和密鑰的風險。

BSI 是安全網路連線產品的 IoT 物聯網驗證機構。



為何選擇 BSI?



100 多年來，BSI 制定了許多引領世界的標準，並持續開拓新領域。

我們與一流的製造商密切合作，確保他們的產品符合最新法規以取得市場進入資格。

我們專注於提供以高品質、安全、可靠性為基礎的測試和驗證合作夥伴關係，以滿足您的產品開發需求。

在 BSI，我們分享知識創新和最佳實踐，幫助人們和組織發揮潛力。

我們以客戶為中心、敏捷且善於協作，會是您進入新市場的絕佳合作夥伴。

BSI：喚起信任，讓世界更具韌性

bsi.

bsigroup.com

立即聯繫我們以討論您的需求：

BSI 英國標準協會

聯絡電話：+886 2 2656 0333

地址：11492 台北市內湖區基湖路37號2樓

詢問表單：[前往填寫](#)

