

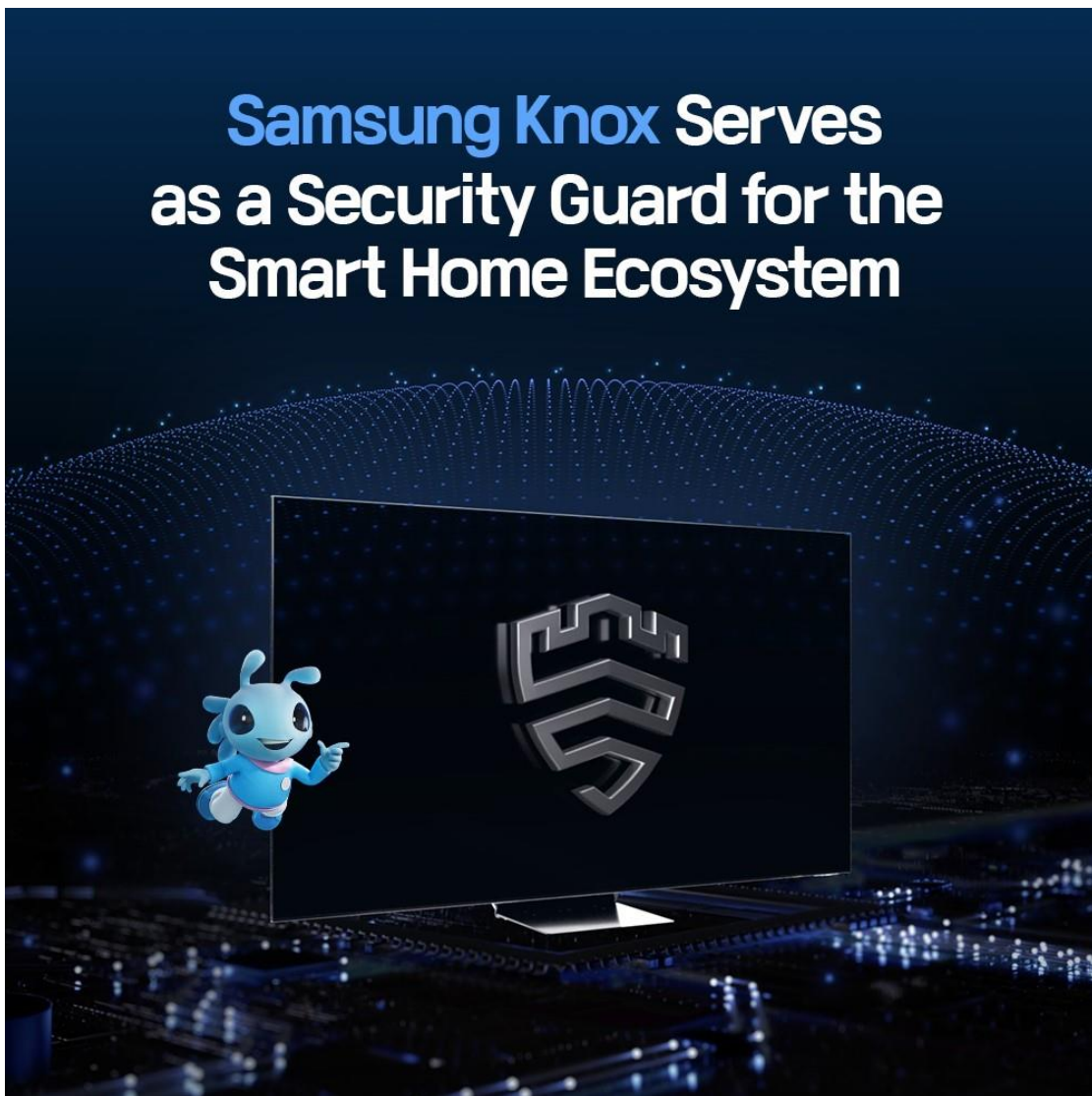
## Samsung Knox 全星守護智慧居家

三星建構由互聯裝置 - 涵蓋電視、智慧型手機與家電串起的生態圈，致力強化用戶的智慧居家體驗。隨著串聯陣容逐日壯大，智慧居家的安全性更顯重要。保護互聯裝置免受數位威脅、為智慧家居生態圈拉起安全防線已成當務之急。而電視堪稱此生態圈的核心，其重要性更不容小覷。

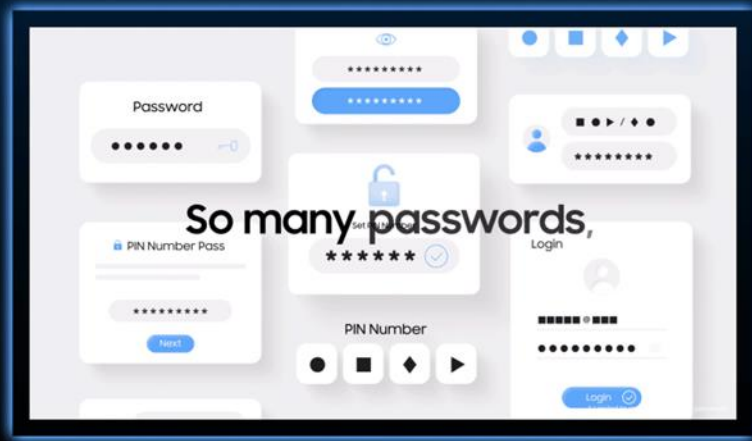
三星推出的創新資安平台 Knox，使智慧電視遠離各種威脅，最終為消費者提供安全、便捷的智慧家居體驗。藍色外星萌友 GNUSMAS 將透過以下圖解，為讀者介紹互聯裝置生態圈的最後一塊拼圖 - Samsung Knox。

### Samsung Knox

全星守護智慧居家生態圈



## Digital Security is Essential in the Hyper-connected Era



Smart TVs enable devices to communicate with each other.  
Sensitive information shared between devices,  
such as passwords, need to be protected

數位資安防護是超連結時代不可或缺的要角

智慧電視能讓裝置彼此溝通。跨裝置共享的敏感資料 - 例如密碼，需要滴水不漏的保護。

Samsung TVs and Smart Home Security

## 1 Multi-layered Security (software, hardware)



Knox's multiple layers of security features ensure devices are protected – software encrypts data for safe transfer, hardware separates core software space to prevent data leakage

三星智慧電視與智慧居家安全防護 - 多層級安全防護（軟、硬體）

Knox 的多層級安全機制，確保裝置獲得保護。

軟體層面：加密資料以確保安全傳輸。

硬體層面：區隔核心軟體，防止資料外洩。

Samsung TVs and Smart Home Security

## Security for Smart Home / Internet Browsing



Samsung Knox encrypts communication between TVs and other devices and also identifies and blocks phishing websites on the internet browser


三星智慧電視與智慧居家安全防護 - 智慧居家 / 網路瀏覽安全防護

Samsung Knox 能加密電視與其它裝置之間的通訊，並能辨識及阻擋網路瀏覽器上的釣魚網站。



Samsung TVs and Smart Home Security

## 3 Regular Security Updates



Knox is regularly updated to address latest security threats.

- \* Updates available when TV is connected to the internet.
- \*\* Samsung smart TV are guaranteed a minimum of three years of software updates from the product's launch date.

Further security updates may be available for critical issues.

### 三星智慧電視與智慧居家安全防護 - 定期安全更新

定期更新 Knox 以抵禦最新的安全威脅。

\*電視連接網路時即可獲得更新。

\*\*三星智慧電視保證自上市日期起可獲得至少三年的軟體更新。另可獲得進一步的安全更新，以修補重要問題。

讓內建 Samsung Knox 的三星電視 守護用戶智慧生活

Let Samsung Smart TVs  
with Samsung Knox Help Secure  
your Smart Lifestyle.

