



HONEYWELL與摩托羅拉系統 安全連線解決方案

與員工保持連繫以確保安全與合法性

Honeywell與摩托羅拉系統安全連線解決方案獨步全球，整合可攜式的氣體偵測系統與通訊裝置，同時提升員工的安全性。

全球各產業的企業紛紛意識到嚴格監控有害氣體的重要性，以免員工暴露於其中。部分氣體可能會對生命造成威脅，因此更需要迅速而有效的應對方式。

在危險環境中執行任務時，員工大多會基於安全考量而使用Honeywell氣體偵測器。為了維護員工的安全性，此時便需要藉由可靠而符合經濟效益的解決方案，與緊急狀況通訊中心保持連線。

摩托羅拉系統推出的MOTOTRBO™通訊系統提供了私人語音與資料通訊功能，可確保經HAZLOC認證的裝置能在員工手中持續保持連線。

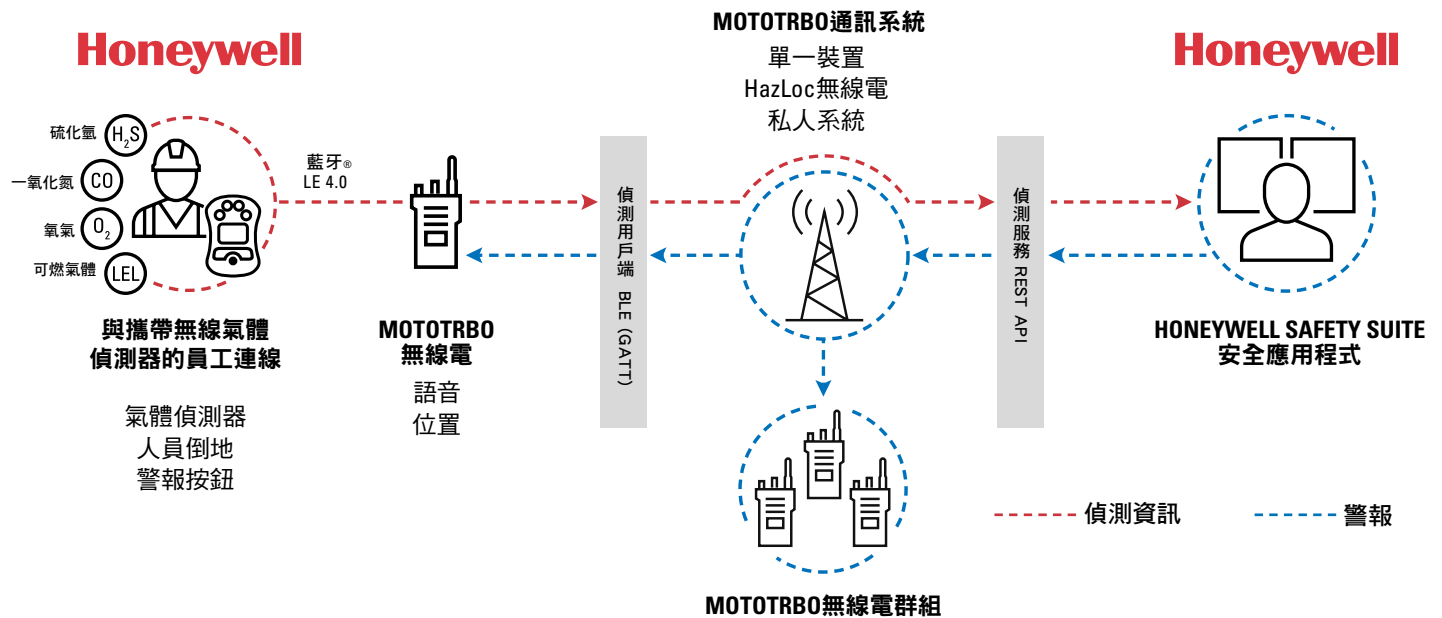
MOTOTRBO系統與Honeywell氣體偵測器的搭配可讓員工持續與Honeywell Safety Suite應用程式保持連線，並在執行任務時全面監控周遭環境。

The Honeywell與摩托羅拉系統安全連線解決方案可協助企業：

- 採取行動以強化員工安全
- 符合法規與安全規範
- 即時掌握氣體偵測警報
- 在單一裝置上進行語音與資料傳輸
- 符合經濟效益

安全連線解決方案的運作方式

Honeywell氣體偵測器可透過低耗能藍牙®4.0與MOTOTRBO無線電連線，並發出警告資訊。接著，MOTOTRBO通訊系統與摩托羅拉偵測服務API將透過無線電，將此資訊傳送到Honeywell Safety Suite安全應用程式中。最後，安全應用程式便會對相同網路中的其他無線電發出警告。



相容系統&設備

HONEYWELL可攜式氣體偵測器	
單氣體偵測	多氣體偵測
ToxiRAE Pro	MicroRAE
BW™ Solo	MultiRAE Lite
	BW™ Icon
	BW™ MicroClip Series XL*
	BW™ MicroClip Series X3*
	BW™ Max XT II*
	BW™ Ultra

* 須具備 BW Connect

MOTOTRBO無線電型號	
APAC	ANZ
XiR P8668i	DP 4601e
XiR P8628i	DP 4801e
R7*	R7*

* 支持藍牙的型號

MOTOTRBO系統
單一站點
IP Site Connect
Capacity Plus
Capacity Max



HONEYWELL SAFETY SUITE 安全應用程式

Honeywell Safety Suite 安全應用程式整合軟體可即時顯示系統上所有人員的位置與偵測器狀態。功能包括：

- 即時顯示儀表讀數
- 在地圖上顯示人員位置
- 螢幕警報與警告資訊
- 危險氣體煙流建模
- 電子郵件、簡訊自動通知

MOTOTRBO連線功能

當現場的所有人員都配有氣體偵測器與通訊用的雙向無線電時，安全連線解決方案可透過藍牙讓氣體偵測器與無線電連線。此時，MOTOTRBO 無線電便能將氣體偵測器上的即時資訊快速、安全地傳送到 Honeywell 安全應用程式中。

群組通訊

安全應用程式可建立員工群組。一旦有意外發生，相關人員便能在群組裡發送資訊與指示，確保所有人都能精準掌握狀況。

舉例來說，如果某位員工的氣體偵測器偵測到有害氣體並響起警報時，系統便能將此資訊發送給安全監控團隊的所有成員。接著，監控團隊就能進行廣播，並協助或疏散群組裡的所有員工。透過無線電，群組裡的成員將接收到潛在危險的資訊與應變指示。

連線監控

如果員工的氣體偵測器與 MOTOTRBO 無線電失去連線，Safety Suite 安全應用程式將立即收到通知。此時，監控團隊便能聯絡員工，並指示對方與 MOTOTRBO 無線電系統重新連線。

更多資訊請至：motorolasolutions.com/MOTOTRBO 以及 sps.honeywell.com



摩托羅拉系統股份有限公司 Motorola Solutions Taiwan, Ltd.

MOTOROLA、MOTO、MOTOROLA SOLUTIONS 及 M 型標誌，均為 Motorola Trademark Holdings, LLC 之商標或註冊商標，並獲授權使用。其他商標則屬其個別擁有者之資產。©2022 Motorola Solutions, Inc. 版權所有。08-2022 [TW01]