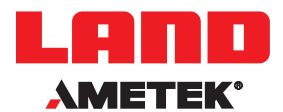




保證我們安全的創新

AMETEK Land的體溫篩查系統有助於輕鬆、悄悄維持安全、舒適的工作和公共環境。



背景

保持生活正常運行所需的保障

從學校到大學到辦公室，全球每天有數十億人穿梭工作場所和公共空間。他們需要確保生活和工作環境的安全健康，因此AMETEK的專業技術促使開發新的解決方案，確保生活照常進行。

我們的團隊敢於創新、高瞻遠矚，預測並克服全球範圍內的各種問題。

2003年，在AMETEK Land的創新與技術總監Dr. Peter Droegmoeller的領導下，我們開始開發第一個體溫測量系統。Land的團隊最近將其世界領先的紅外測量專業技術應用於關乎人類直接利益的系統，即VIRALERT 3體溫測量篩查系統。這種設備監控發燒引起的體溫升高，使篩查系統能夠識別可能患病的用戶，保持現場和場所安全。

## 挑戰

### 確保優異的精確度，提高安全性

由於人發出的熱能相對較低，測量的準確性至關重要。VIRALERT 3的核心採用AMETEK Land的標誌性、超精確參考源，這意味著它可以實現優異的精確度，提供安全、值得信賴的結果。由於非接觸一體化自動篩查系統可以遠距離測量溫度，VIRALERT 3的「站立掃描」操作對用戶來說簡單舒適，而且無需操作員。



## 解決方案

### 不會帶來干擾的不顯眼技術

VIRALERT 僅需兩秒鐘就可篩查人體，快速、簡單、不顯眼。

它可以使人們照常進行日常生活，不會給人們帶來不便或干擾。

今天，包括機場、火車站和港口在內的各種交通樞紐，以及學校、工作場所、醫療中心和體育場館，都只是成功運行 VIRALERT 3的部分地點，為維持我們的正常生活帶來更大的安全性和信心。

通過[ametek-land.com](https://www.ametek-land.com)了解更多

通過[ametek.com](https://www.ametek.com)探索更多勵志故事

**AMETEK**<sup>®</sup>

技術與創新  
簡化複雜世界