



iVESDA ist eine herunterladbare Anwendung, die auf Android- und iOS-Handheld-Geräten installiert und zur einfachen und problemlosen Überwachung und Instandhaltung von VESDA-E-Systemen eingesetzt werden kann. Sie ist zudem mit vorhandenen VESDA-Meldern kompatibel, die sich im selben VESDAnet wie die VESDA-E-Geräte befinden.

iVESDA bietet ausführliche Alarm-, Fehler- und andere Statusinformationen wie Rauchentwicklung, Luftstrom und Filterzustand sowie eine Übersicht über wichtige Konfigurationsparameter wie benutzte Leitungen und Rauchalarmgrenzwerte.

## Benutzung von iVESDA

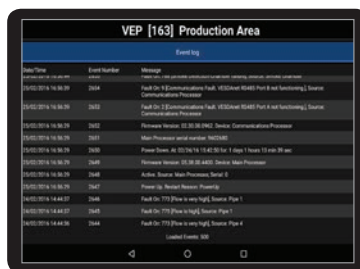
iVESDA bringt die Interaktion und Reaktion beim VESDA-Detektionssystem auf eine völlig neue Ebene, was Einfachheit und Mobilität betrifft.

- Objektverwalter haben nun die komfortable Möglichkeit, ihr gesamtes VESDAnet mit einem Tablet auf Status-, Alarm-, Fehler- und Konfigurationsinformationen zu überwachen, ohne dazu einen PC und eine High-Level-Schnittstelle zu benötigen.
- Ersthelfer können Live-Statusinformationen empfangen, um bei einer drohenden Brandgefahr Sofortmaßnahmen einzuleiten und die Ausbreitung eines Feuers im gesamten VESDA-Netzwerk überwachen.
- Servicetechniker können vor und während eines Standortbesuchs Systemdiagnose- und Instandhaltungsinformationen abrufen, ohne dass dazu eine lokale Kabelverbindung erforderlich ist, was die Wartung vereinfacht und beschleunigt.

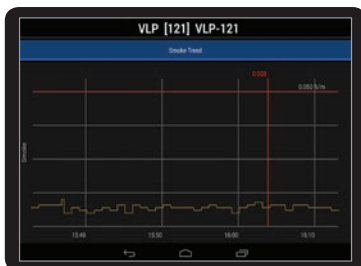
## Beispiele von Status Informationen



Luftstrom



Ereignisspeicher



Rauchpegel



Status des Melders

## Merkmale

- Download vom GooglePlay Store und App Store
- Kompatibel mit Android- und iOS-Tablets
- Unterstützung für VEU, VEP, VES und VEA
- Unterstützt VESDA-E- und vorhandene VESDA-Melder im selben VESDAnet
- Automatische Erkennung von Netzwerkgeräten
- Bereitstellung detaillierter Alarm- und Fehlerstatusinformationen und Rauchentwicklungstrends
- Übersicht über wichtige Konfigurationsparameter wie benutzte Leitungen und Rauchalarmgrenzwerte
- Anzeige des Ereignisspeichers vom Melder
- Verbindungsprofile speichern die IP-Adresse des VESDA-E-Melders und das Authentifizierungskennwort für zukünftige Zwecke
- Unterstützung für Gehtest beim VEA

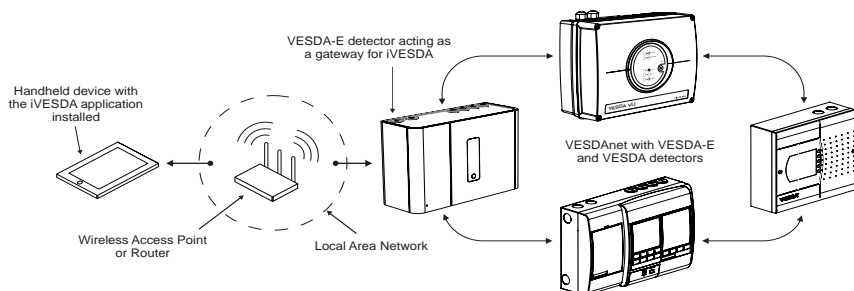
## Verbindung mit VESDA-E und VESDA-Geräten

Die Verbindung zwischen iVESDA und einer Kombination aus VESDA-E- und VESDA-Geräten in einem VESDAnet kann lokal innerhalb der abgesicherten Einrichtung mit einem standardmäßigen WiFi-Netzwerk oder aus der Ferne via Internet hergestellt werden. Ein einzelner VESDA-E-Melder dient als Gateway zu allen anderen Meldern und Geräten im VESDAnet.

Ein Verbindungsprofil kann für zukünftige Zwecke im iVESDA gespeichert werden. Die IP-Adresse und das Authentifizierungskennwort für den als Gateway fungierenden VESDA-E-Melder müssen im Verbindungsprofil eingegeben werden.

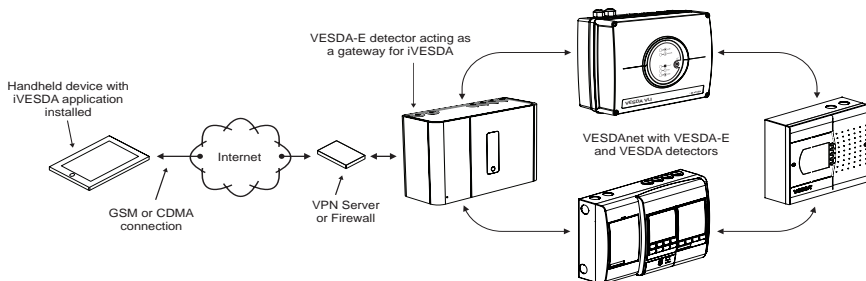
### Beispiel für eine lokale Verbindung

Eine typische lokale Verbindungskonfiguration besteht aus der iVESDA-Anwendung, die auf einem Tablet installiert ist, das wiederum über einen Wireless Access Point oder Router mit einem lokalen Netzwerk verbunden ist. Der VESDA-E-Melder ist über denselben Wireless Access Point mit dem lokalen Netzwerk verbunden. Alle VESDA-E- und VESDA-Geräte im VESDAnet haben Zugriff auf iVESDA.



### Beispiel für eine Fernverbindung

Eine typische Fernverbindungskonfiguration besteht aus der iVESDA-Anwendung, die auf einem Tablet installiert ist, das wiederum über das Internet mit einem lokalen Netzwerk verbunden ist. Innerhalb eines Virtual Private Network (VPN) besteht Zugriff auf den Melder; alternativ wird die Verbindung per Routing vereinfacht. Alle VESDA-E- und VESDA-Geräte im VESDAnet haben Zugriff auf iVESDA.



## Software-Schnittstelle

Der Hauptbildschirm der iVESDA-Software-Schnittstelle weist folgende Merkmale auf:

- Eine Liste aller im VESDAnet verfügbaren Melder, sortiert nach Alarmen, Fehlern und Zonennummern
- Statusanzeigen für jeden Melder:
  - Fehler
  - Alarm
- Detaillierte Echtzeitinformationen über den gewählten Melder wie Alarmgrenzwerte, Rauchpegel, Rauchentwicklungstrend, Fehlerübersicht. Welche Informationen verfügbar sind, hängt vom Meldertyp ab

## Referenzmaterial

Konfigurationsinformationen entnehmen Sie bitte dem Melder-Produktleitfaden. Er kann vom Xtralis.com Partner-Extranet heruntergeladen werden.

www.xtralis.com

Großbritannien und Europa +44 1442 242 330 Nord-/Südamerika +1 800 229 4434

Naher Osten +962 6 588 5622 Asien +86 21 5240 0077 Australien und Neuseeland +61 3 9936 7000

Die Inhalte dieses Dokuments werden „wie besehen“ bereitgestellt. Alle anderen Zusicherungen oder Gewährleistungen (seien sie ausdrücklich oder konkludent) hinsichtlich der Vollständigkeit, Genauigkeit oder Zuverlässigkeit der Inhalte dieses Dokuments werden ausgeschlossen. Der Hersteller behält sich das Recht vor, jederzeit Änderungen am Design oder den Spezifikationen vorzunehmen. Sofern nichts anderes vereinbart, werden alle ausdrücklichen oder konkludenten Gewährleistungen, einschließlich unter anderem jede konkludente Gewährleistung der Marktgängigkeit und Eignung für einen bestimmten Zweck ausgeschlossen.

Xtralis, the Xtralis logo, The Sooner You Know, VESDA-E, VESDA, ICAM, ECO, OSID, HeiTel, ADPRO, IntrusionTrace, LoiterTrace, ClientTrace, SmokeTrace, XOa, XOh, iTrace, iCommand, iRespond, iCommission, iPIR und FMST sind Warenzeichen und / oder eingetragene Warenzeichen der Xtralis und / oder seiner Tochtergesellschaften in den Vereinigten Staaten und / oder anderen Ländern. Weitere Markennamen, welche genannt werden, sind nur zum Zwecke der Identifizierung und können möglicherweise Marken Ihrer jeweiligen Inhaber (s) sein. Ihre Verwendung dieses Dokuments begründet weder ein Lizenzrecht noch ein anderes Recht zur Nutzung des Namens und/oder des Markenzeichens und/oder des Labels.

Das vorliegende Dokument unterliegt dem Urheberrecht der Xtralis. Sie erklären sich damit einverstanden, die Inhalte dieses Dokuments ohne ausdrückliche vorherige schriftliche Zustimmung von Xtralis nicht zu kopieren, zu veröffentlichen, anzupassen, zu vertreiben, zu übertragen, zu verkaufen oder zu verändern.

Dok. Nr. 27462\_03

Tellenummer: 30598