



Intelligente Sicherheitslösungen für E-Mobilität und nachhaltige Energieproduktion!

In nur wenigen Jahren hat sich die technische Ausstattung von Gebäuden durch die zunehmende Nutzung **von PV-Anlagen** und **akkubetriebenen E-Autos sowie E-Bikes** in zahlreichen Unternehmen und Haushalten stark verändert. Diese Technik ist einerseits nachhaltig, erfordert allerdings **verstärkten Brandschutz und weitere Anforderungen** an die Gebäudesicherheit. Deshalb empfiehlt eine aktuelle Richtlinie des Vereins Deutsche Ingenieure (VDI), Ladepunkte gegen Brandgefahren abzusichern. **Die Technik dazu kommt von TELENOT.**

TELENOT bietet Ihnen **intelligente Sicherheitslösungen**, die zuverlässigen Schutz ermöglichen:

- Für Ladestationen von E-Autos
- Für E-Bike-Ladepunkte
- Für Gebäude bei Bränden und vor Einbruch
- Zur Abschaltung des Stromnetzes bei PV-Anlagen-Bränden (schnellere Einleitung des Löschvorgangs)

Und wichtig: Die entsprechend **rechtzeitige Alarmierung!**

Im **Eigenheim** empfehlen wir beispielsweise punktförmige Rauchwarn- oder Mehrsensormelder zur Branddetektion. Im **gewerblichen Bereich** ist bei reinen E-Auto-Ladebuchten ein Rauchansaugsystem möglich. In großen Parkgaragen, in denen auch Verbrennerautos verkehren, kann die Branddetektion mittels eines linienförmigen Wärmemelders erfolgen.

An **großen PV-Anlagen** empfiehlt sich die Installation von Komponenten für eine Netztrennung, um den Löschvorgang durch die Feuerwehr möglichst schnell einleiten zu können. Hier können sowohl unsere cryptlock-Leser als auch Schlüsselschalter / spezielle Abschalt-elemente zur Abschaltung eingesetzt werden.

Als familiengeführtes Unternehmen ist TELENOT der führende deutsche Hersteller und Entwickler von elektronischen Sicherheitslösungen.

Sprechen Sie uns gerne an:

