

# MELDER UND SENSOREN

Wertvolle Gegenstände müssen vor Beschädigung, Diebstahl und klimatischen Einflüssen geschützt werden.

Die Museumsanwendungen des NOX Systems schützen vor Beschädigung und Diebstahl, nehmen Temperaturveränderungen wahr und melden diese. Sie warnen vor der Einwirkung von Luftfeuchtigkeit oder melden einen Wassereinbruch. Alle diese Funktionen sind in einem System zusammengefasst und werden von einer Zentrale gesteuert.



## EXPONATE SICHERN



### NOX TXM

Kabelloser Bildermelder zur Objektsicherung.  
Zusätzlich verfügt das Gerät über einen Eingang z. B. für eine Vitrinenabsicherung.  
Abmessungen: 105x58x18,5 mm  
Gewicht: 80 Gramm



### NOX TXS

Kabelloser Bildermelder zur Objektsicherung. Diese kompakte Variante zum NOX TXM verfügt jedoch über keinen integrierten Summer.  
Abmessungen: 58x51x13 mm  
Gewicht: 45 Gramm

Die NOX Bildermelder eignen sich zur sicheren Überwachung von Wertgegenständen wie Bildern, Gemälden, Skulpturen, Waffen und Teppichen rund um die Uhr. Sie haben einen integrierten, patentierten Vibrations- und Lageänderungsdetektor mit 16-fach einstellbarer Empfindlichkeit. Die Datenübertragung erfolgt kabellos auf einer Frequenz, welche speziell für Sicherheitsanwendungen zugelassen ist und sich durch eine sehr hohe Störuneempfindlichkeit auszeichnet. Die Melder werden mittels Klettband an den Objekten befestigt, ohne sie zu beschädigen.

Durch die drahtlose Alarmübermittlung kann ein Exponat unabhängig vom Standort gesichert werden. Das heißt, es müssen weder Versorgungsleitungen zum Objekt verlegt noch spezielle mechanische Teile montiert werden. Ein Bildermelder wird mit zwei handelsüblichen 1,5 V Alkali-Batterien betrieben, deren Zustand ständig überwacht wird. Der Anschluss mittels eines externen Kontaktes sichert auch Gegenstände wie Skulpturen oder Vitrinen.

Die Einzelidentifikation eines jeden Melders und jeder einzelnen Störmeldung ist möglich. Die Melder haben eine flexible Gruppenzuordnung und können somit gruppenweise oder einzeln abgeschaltet werden. Alle Funksender, Module und Leitungen sind auf Sabotage überwacht. Die Anschlusskapazität an das NOX System beträgt 2'000 Funkbildermelder und 64 Empfänger. Die unterbrechungsfreie Stromversorgungseinheit sichert die Funktion von Zentrale und Empfängern auch bei Netzausfall.

Die NOX Bildermelder lassen sich durch die kabellose Funktion ideal bei permanenten wie auch bei temporären Ausstellungen einsetzen.

### SCHÜTZEN

- Bilder
- Vitrinen
- Kunstobjekte wie Vasen und Plastiken
- Archäologische Exponate

Der kabellose Bildermelder wird mittels Klettband am Wertgegenstand verdeckt befestigt.



# KLIMA ÜBERWACHEN

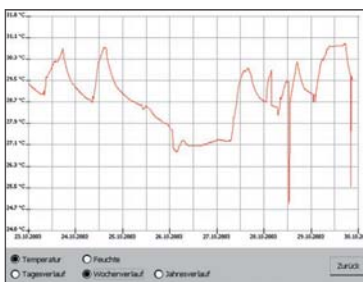
Die NOX Temperatur- und Feuchtesensoren eignen sich sowohl für die Kontrolle als auch für die Aufzeichnung der Temperatur- und Feuchtigkeitsentwicklung im Raum. Dies ist auch möglich zur exakten Überwachung einzelner Exponate. Je nach Bedarf werden die Messwerte automatisch grafisch ausgewertet und zeigen den Tages-, Monats- und Jahresverlauf.

Bei unter- und überschreiten von frei definierbaren Schwellenwerten wird eine Warnmeldung oder ein Alarm ausgelöst. Die Temperatur- und Feuchtesensoren können sowohl kabelgebunden als auch kabellos installiert werden. Die kabellosen Geräte verwenden die gleichen Funkempfänger wie das Bildmeldersystem. Der Zustand der Batterien wird konstant überwacht.

Der Wassermelder eignet sich zum Einsatz in verschiedensten Meldesystemen. Er überzeugt mit seiner hochwertigen Konstruktion und der korrosionsfreien Messmethode. Diese Kombination garantiert einen wartungsfreien Betrieb über Jahre hinweg.

## ÜBERWACHEN

- Ausstellungsräume
- Archive
- Serverräume
- Lager
- Technikräume



Veränderungen der Raumtemperatur und der Luftfeuchtigkeit werden aufgezeichnet und grafisch ausgewertet.

### NOX THT

Kabelloser Temperatur- und Feuchtesensor mit flexiblen Alarmeinstellungen.



### NOX THS

Temperatur- und Feuchtemessmodul mit internem oder externem Sensor. Zusätzlicher Relaisausgang, beispielsweise für die Ansteuerung von Klimaanlage.



### NOX FLD

Universeller Wassermelder zur Detektion von Wasser und anderen leitenden Flüssigkeiten.





proSec Sicherheitstechnik GmbH



Gewerbezone Ost, DLZ 1 - Top 5

A - 7011 Siegendorf

Calvigasse 4 - Top 7

A - 1230 Wien

☎ +43 (2687) 540 58-0

🌐 [www.proSec.at](http://www.proSec.at) ✉ [office@proSec.at](mailto:office@proSec.at)

ALARM-VIDEO-ZUTRITT-TRESOR-*Systeme*



**NOXSYSTEMS**<sup>®</sup>

**NOX Systems AG**

Alvierweg 17

FL-9490 Vaduz

**T:** +423 370 25 25

**F:** +423 370 25 26

**E:** [info@noxsystems.com](mailto:info@noxsystems.com)

[www.noxsystems.com](http://www.noxsystems.com)