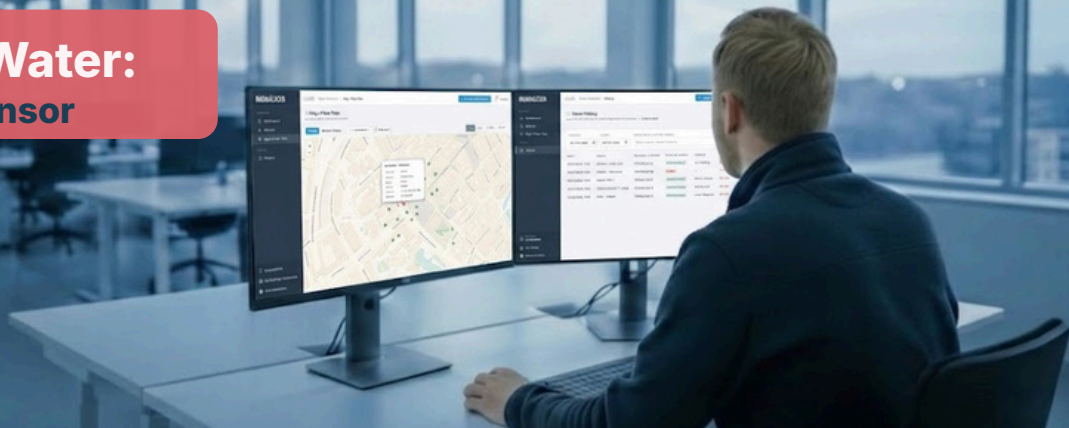


RoomAlyzer Water: Water detector sensor



Effektiv overvågning af uønsket vand – også de steder du sjældent kommer.

Water detector er den ultimative forsikring mod ødelæggende vandskader i din bygningsmasse. Sensoren er udviklet til professionel drift og fås som enten en vandtæt (IP67) eller en compact (IP30). Water detector kombinerer robust industrihardware med RoomAlyzers intelligente platform. Systemet giver dig besked inden for 1 minut, der detekteres ionholdig væske, så du kan reagere proaktivt og undgå omfattende reparationer og dyre genopretningsforløb. Sensoren sender data direkte via det landsdækkende NB-IoT netværk. Det betyder, at den fungerer helt uafhængigt af dit lokale Wi-Fi og har en uovertruffen rækkevidde, hvilket gør den ideel til brug i dybe kældre, tekniske skakter og isolerede elskabe.

De tre kernefordele:

- **Forebyg kritiske skader på infrastruktur:** Et mindre udslip i et teknikrum eller elskab kan hurtigt lamme hele bygningen. Sensoren advarer dig med det samme, så du kan stoppe lækagen, før den når dine servere eller elinstallationer.
- **Tryghed i beboelsesejendomme og kældre:** Placér sensoren under køkkenvaske, nær varmeanlæg eller i udsatte kælderrum. Det sikrer, at lækager opdages i tide, så både ejendommen og beboernes værdier beskyttes mod fugt og skimmel.
- **Installation uden grænser:** Takket være NB-IoT teknologien og det medfølgende 3-meter kabel, kan selve sensoren placeres optimalt for signalet, mens målefladen ligger præcis dér, hvor vandet vil samle sig.

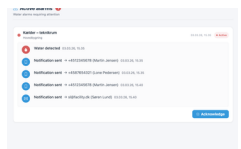
RoomAlyzer: Den intelligente hjerne bag sensoren

Vores platform omsætter de tekniske målinger til aktiv beskyttelse af dine værdier. Vi har kombineret årelang erfaring med intelligente algoritmer, der sikrer, at de rette personer får besked på det rette tidspunkt.



Alarmering når det gælder:

Modtag besked via mail eller sms ved detektion af ionholdig væske. Du kan opsætte forskellige modtagere, så både driftslederen og vagten informeres med det samme, hvilket minimerer responstiden markant.



Fuld historik og dokumentation:

RoomAlyzer logger alle hændelser, så du kan se, hvornår en hændelse opstod, og hvornår den blev håndtert. Dette er et stærkt værktøj i dialogen med forsikringsselskaber og ledelse.



Gnidningsfri og skalerbar udrulning:

Da sensoren kører på NB-IoT og er uafhængig af jeres lokale Wi-Fi, slipper I fuldstændig for tunge godkendelsesprocesser i IT-afdelingen. Det gør systemet ideelt til lynhurtig udrulning på tværs af store ejendomsporteføljer.

Water detector sensor



**Vanddetektion og
Realtidsalarmering**



Kompakt lækagesensor mål:

Compact (IP30): H95 x B66 x D25 mm
Pro (IP67 vandtæt): H132 x B80 x D30 mm

RoomAlyzer Water:

Water detector sensor

To udgaver – samme stærke teknologi:

For at sikre optimal beskyttelse i alle miljøer, findes Water detector i to versioner. Begge udnytter den samme intelligente RoomAlyzer teknologi, men er pakket forskelligt ind:

1. **Water detector Pro (IP67):** Den robuste og fuldstændig vandtætte udgave. Den har de samme mål som vores Outdoor sensor og er skabt til de mest barske miljøer som dybe skakter, udendørs brønde eller fugtige kældre.
2. **Water detector Compact (IP30):** Den diskrete udgave med samme kompakte dimensioner som vores Full+ og Mini+ sensorer. Ideel til indendørs brug i elskabe, under vaske eller bag tekniske installationer.

Dine fordele ved et enkelt og sikkert system:

Funktion	RoomAlyzer-fordel	Værdien for dig
Kommunikation	NB-IoT (Narrow Band IoT).	Stabil forbindelse uden behov for Wi-Fi eller gateways – selv i kældre.
Drift	Op til 7 års batterilevetid.	Langvarig overvågning med minimal vedligeholdelse.
Målinger	Vanddetektion (3m kabel).	Giver både her-og-nu alarm og data til opfølgning på udtørring.
Systemintegration	Åbent REST API, Webhooks og MCP til AI agenter.	Nem integration med dine eksisterende FM-systemer.
Datasikkerhed	End-to-end kryptering og EU-hosting	Sikrer dine data og forenkler overholdelse af NIS2.
Persondata & GDPR	Ingen personhenførbare data.	Minimal administration, da målingerne ikke er omfattet af de tunge GDPR-regler.



Tekniske specifikationer:

Sensorer:	Vanddetektion (via 3 meter kabel) Detekterer øjeblikkeligt ionholdig væske ved kontakt	Batteri:	Op til 7 år (Udskiftelig pakke)
Præcision:	NB-IoT (Narrow Band Internet of Things)	Montering:	Skruer eller peel-and-stick tape
Kommunikation:	Web-applikation og mobil app	Mål (Pro / IP67):	H132 x B80 x D30 mm
Styresoftware:	(iOS/Android)	Mål (Compact/ IP30):	H95 x B66 x D25 mm
Åbent API:	Enkel integration til tredjepartssystemer	Materiale:	Slidstærkt plast (Polycarbonat)
		Anvendelse:	Kældre, skakter, elskabe, beboelse og tekniske rum
		Certificering:	CE-, UKCA- og WEEE-certificeret