



Sensorer ger signaler, inte beslut

En sensor kan registrera rörelse, öppning, rök eller vatten där den är installerad. Den avgör inte ensam vad som har hänt eller vem som ska agera. Nyttan uppstår först när signalen ingår i ett planerat och testat flöde.

PUBLICERAD	12 september 2026
FÖRFATTARE	Siren Techs ingenjörsteam
LÄSTID	5 min läsning

Riskscenario: sensorn larmar till fel person

Tänk er att en vattenläckagesensor reagerar i ett låst teknikrum på kvällen. Notisen når ett konto som inte längre bevakas, medan den person som har tillträde till rummet saknar information om händelsen.

Detta är ett illustrativt scenario. Sensorn kan ha fungerat korrekt samtidigt som mottagarlistan, behörigheten eller åtgärdsrutinen har fallerat.

Planera hela vägen från zon till åtgärd

För varje sensor bör verksamheten kunna svara på följande frågor.

- Vad ska sensorn upptäcka och på vilken plats?
- Vilken hubb, anslutning och strömförsörjning krävs?
- Vem tar emot signalen under och utanför arbetstid?
- Hur kontrolleras batteri, senaste kontakt och funktion?
- Vilken manuell åtgärd följer efter signalen?

Så kan Siren System bidra

Kompatibla sensorer och hubbar kan anslutas till Siren System. I Siren Portal kan behöriga administratörer se bland annat batteri, status, senaste kontakt och anslutning för enheter som ingår i lösningen.

Rätt protokoll, hubb, räckvidd, placering och händelsehantering behöver bekräftas per produkt och installation.



Behåll skyddets övriga lager

En ansluten rökdetektor eller annan sensor ersätter inte byggnadens krav, underhåll, kontroller eller verksamhetens rutiner. Boverket betonar både byggnadstekniskt brandskydd och skyldigheten att underhålla det.

Använd sensorn som en informationskälla i ett större skyddsarbete, inte som ett bevis på att risken är borta.

Källor och vidare läsning

[Boka en genomgång av sensorer och hubbar](#)

[Jämför sensorer](#)

[Boverket: regler om brandskydd](#)



Sensors provide signals, not decisions

A sensor can register movement, opening, smoke or water where it is installed. It does not decide what happened or who should act. Value appears only when the signal is part of a planned and tested workflow.

PUBLISHED	12 September 2026
AUTHOR	Siren Tech's engineering team
READING TIME	5 min read

Risk scenario: the sensor alerts the wrong person

Imagine a water leak sensor reacting in a locked technical room in the evening. The notification reaches an account that is no longer monitored, while the person with access to the room lacks information about the event.

This is an illustrative scenario. The sensor may have worked correctly while the recipient list, permission or response procedure failed.

Plan the complete path from zone to action

For each sensor, the organisation should be able to answer these questions.

- What should the sensor detect and where?
- Which hub, connection and power supply are required?
- Who receives the signal during and outside working hours?
- How are battery, latest contact and function checked?
- Which manual action follows the signal?

How Siren System can contribute

Compatible sensors and hubs can connect to Siren System. In Siren Portal, authorised administrators can view battery, status, latest contact and connection for devices included in the solution.



The correct protocol, hub, range, placement and event handling must be confirmed for each product and installation.

Keep the other layers of protection

A connected smoke detector or other sensor does not replace building requirements, maintenance, inspections or organisational procedures. The Swedish National Board of Housing stresses both structural fire protection and the duty to maintain it.

Use the sensor as one information source in a wider protection programme, not as proof that the risk has disappeared.

Sources and further reading

[Book a sensor and hub assessment](#)

[Compare sensors](#)

[Swedish National Board of Housing: fire protection rules](#)