

Zes Belgische gemeenten zonder stroom dankzij digitale meter

Gepubliceerd: maandag, 20 april 2026 13:18



waarbij dan een tekort kwam op donderdag 28 maart in de regio van de Waalse netbeheerder AIFSL, legde,

Het is een 'wake-up call' voor een gedigitaliseerd energienet. Vandaag was het de regio Chimay en Couvin, maar morgen kan het je eigen straat zijn.

Op 28 maart gebeurde wat voorstanders van de digitale meter altijd als een "theoretisch risico" bestempelden: een centrale fout in de communicatieketen leidde tot fysieke uitval bij de consument thuis.

Gebruikers in onder andere Momignies en Sivry-Rance merkten dat hun stroom uitviel zodra ze de oven aanzetten terwijl de wasmachine draaide. De boosdoener? Een foutieve update waardoor de digitale meter dacht dat het maximale vermogen van de woning was bereikt.

We worden een energietransitie in gedwongen waarbij ons wordt verteld dat de digitale meter essentieel is, maar het maakt ons stroomstelsel ook fundamenteel anders.

Waar een oude analoge meter een passief instrument was, is de digitale meter een actieve computer die verbonden is met een centraal netwerk.

Dit incident legt een aantal cruciale kwetsbaarheden bloot:

Een simpele typefout in een update-script kan duizenden huishoudens afsluiten. De grens tussen "software" en "fysieke infrastructuur" is vervaagd.

De ingebouwde schakelaar in de digitale meter (de zogenaamde breaker) kan op afstand worden bediend. Hoewel dit formeel wordt verkocht als administratief gemak of veiligheid, creëert het daarnaast ook een gecentraliseerd faalpunt.

In Vlaanderen en de rest van Nederland bleef dit nieuws nagenoeg onder de radar. Dat is opvallend, want de technologische basis van de meters is overal gelijkaardig.

Netbeheerders sussen vaak met de boodschap dat dit soort incidenten "uiterst zeldzaam" zijn. En technisch gezien klopt dat: de meeste updates verlopen vlekkeloos. Echter,

Zes Belgische gemeenten zonder stroom dankzij digitale meter

Gepubliceerd: maandag, 20 april 2026 13:18

naarmate we meer apparaten (warmtepompen, laadpalen) slim gaan aansturen via deze meters, wordt de impact van een enkele fout exponentieel groter.

"Wat we in Wallonië zagen, was geen hacker of een kwaadwillende aanval, maar een menselijke fout bij de beheerder zelf. Dat bewijst dat de stabiliteit van ons energienet niet langer alleen afhangt van koperdraden en transformatoren, maar van de kwaliteit van software-updates."

Het incident bij AIESH herinnert ons eraan dat consumenten recht hebben op volledige transparantie. Hoe worden updates getest? Welke fail-safe mechanismen zijn er als de communicatie wegvalt? En wie is aansprakelijk als een softwarefout schade toebrengt aan huishoudelijke apparatuur?

Het incident in de 'Botte du Hainaut' bewijst dat de digitale kwetsbaarheid van ons energienet geen toekomstscenario meer is. Het is de realiteit van vandaag.

En dan is hier nog sprake van een echte fout, maar wat als duistere krachten in de achtergrond besluiten dat het hoog tijd wordt dat de bevolking leert hoe het leven in het stenen tijdperk eruit ziet?

Daarom, zorg dat je in ieder geval [basisdingen in huis hebt](#) voor het geval de slimme meters ook bij jou het licht doven.