

“Gebruik voorspelbaarheid van afnemer”

Telecombedrijf KPN heeft veel aansluitingen met een voorspelbaar gedrag. Al onze locaties, zoals zendmasten staan immers continu aan en kennen een praktisch continue afname. Toch schat de netbeheerder de energie-afname van KPN standaard verkeerd in. Marga Blom, Manager Energy Management KPN: “Met de huidige 13.000 aansluitingen en een groei naar 19.000 elektriciteitsaansluitingen is het tijd dat hier verandering in komt.”

Continue afname

“Grootverbruikers krijgen een eindafrekening gebaseerd op het daadwerkelijke gemeten verbruik per uur. Bij ons gaat dat anders. Omdat wij zo veel aansluitingen hebben, maar relatief weinig vermogen per aansluiting afnemen, wordt ons energiegebruik ingeschat op basis van een zogenoemd gebruikersprofiel. Er bestaan verschillende profielen. Zo heeft een winkel een gebruikerspiek tussen 9 en 17.00. Huishoudens hebben juist weer een profiel met een piek in de avond als iedereen gaat koken en TV kijken. 13.000 van onze aansluitingen bestaan uit zendmasten, wijkcentrales en straatkasten die continu aan staan. Daarmee maakt KPN telefonie beschikbaar. Dit betekent niet dat mensen ook daadwerkelijk al die tijd bellen. De afname is daardoor continu vlak met een enkele rimpeling.”



Marga Blom, Manager Energy Management KPN



Ad random indeling

“Er bestaan momenteel 9 profielen waar je aansluiting in kan worden ingedeeld. Dit gebeurt mijns inziens ad random. Wij zien dat verschillende netbeheerders in Nederland onze aansluitingen in verschillende profielen plaatsen bij een gelijkwaardige aansluiting. Inmiddels is het verschil tussen geschat en werkelijk vermogen opgelopen tot 30%! Onze dochterondernemingen in Duitsland kennen dit probleem helemaal niet. Daar bestaan gewoon profielen passend bij bedrijven met een vlak profiel. In Nederland niet.”

Onbalans terugdringen

“Als het ingeschatte vermogen teveel afwijkt van het werkelijke vermogen, treedt er onbalans op in het elektriciteitsnet. Als het nu om een paar aansluitingen gaat, dan is het allemaal niet zo erg. Maar het aantal zal in de komende jaren nog sterk stijgen. Door betere indeling in passende profielen is onbalans terug te dringen en kunnen kosten voor zowel de afnemer als de netbeheerder naar beneden.”

VEMW Sektorteam A123

“Wij hebben dit probleem jaren geleden al eens aangekaart bij energiebedrijven, maar wij vinden geen luisterend oor. De Elektriciteitswet kent de zogenaamde ‘Artikel 1, Lid 2 en 3’ afnemers. Daar vallen wij onder, samen met andere afnemers die veel kleine aansluitingen hebben die fysiek geïntegreerd worden aangestuurd. Samen met een aantal andere VEMW-leden die ook onder deze bepaling vallen hebben we ons georganiseerd in het ‘VEMW Sektorteam A123’. Ik hoop dat we met dit Sektorteam deze problematiek eindelijk eens goed kunnen aanpakken. Als afnemersgroep zijn “bedrijven met veel aansluitingen die tot één netwerk behoren” voor de wet in ieder geval herkenbaar. Nu moeten netbeheerders en energieleveranciers ons nog als dusdanig behandelen. Ons voorspelbare afnamepatroon zou een win/win-situatie kunnen zijn voor alle partijen.”

