

Aanpassingen TRDE rond o.a. telecontrole – beslissing VNR na gelopen consultatie

02 april 2026

De Vlaamse Nutsregulator heeft op 20 maart 2026 haar beslissing gepubliceerd over een aantal belangrijke wijzigingen aan het Technisch Reglement voor de Distributie van Elektriciteit (TRDE). De wijzigingen werden begin dit jaar ter consultatie voorgelegd waarbij ook ODE Vlaanderen zijn feedback geformuleerd had.

Aanleiding voor de wijzigingen van het TRDE was de nood aan bijkomende technische flexibiliteit om congestie te vermijden op de Vlaamse distributienetten en zo nog aansluitingsmogelijkheden te behouden.

De belangrijkste wijziging betreft het uitbreiden verplichte telecontrole. Voorheen gold verplichte telecontrole enkel voor grote productie-installaties en elektriciteitsopslag-faciliteiten van 1MVA en meer. En in congestiegebieden lag de ondergrens voor verplichte telecontrole voor nieuwe aansluitingsaanvragen reeds op 400 kVA.

VNR heeft beslist om deze verplichting **uit te breiden met opslagtechnieken vanaf 250 kVA**.

De in de consultatiefeedback aangehaalde argumenten van discriminatie ten opzichte van laagspannings-aansluitingen, uniformiteit met Waalse regelgeving waren meebepalend om de oorspronkelijk voorgestelde ondergrens van 100 KVA te verhogen. De toetsing van de verplichte voorziening van telecontrole gebeurt op basis van het totaal ontwikkelbaar netgekoppeld vermogen van een aansluiting.

Er worden wel **mitigerende maatregelen** voorzien:

- Bestaande productie-installaties, nog niet uitgerust met telecontrole, met een totaal geaggregeerd vermogen kleiner dan 250 kVA worden vrijgesteld van deze verplichte telecontrole. Ook bestaande energie-opslagssystemen, nog niet uitgerust met telecontrole, met een totaal geaggregeerd vermogen kleiner dan 250 kVA worden vrijgesteld van deze verplichte telecontrole. Enkel de nieuwe installaties die aangevraagd wordt en waardoor de ondergrens voor verplichte telecontrole van deze aansluiting overschreden wordt, valt onder de verplichte telecontrole.
- Voor bestaande productie-installaties met een globaal opgesteld vermogen groter dan 250 kVA en/of bestaande energieopslagsystemen met een globaal opgesteld vermogen groter dan 250 kVA, die voor de inwerkingtreding van deze bepaling niet uitgerust waren met telecontrole, voorzien we in een standaard vrijstelling.
- Er is een ook standaard vrijstelling voor nieuwe elektriciteitsproductie-eenheden en energieopslagsystemen met een individueel vermogen kleiner dan 25 kVA die toegevoegd worden aan een aansluiting onderworpen aan verplichte telecontrole of die door deze toevoeging hieraan onderworpen wordt.

De distributienetbeheerder krijgt weliswaar de mogelijkheid om deze standaard vrijgestelde installaties alsnog te onderwerpen aan verplichte telecontrole indien dit noodzakelijk is voor de operationele veiligheid en indien de kost voor implementatie voor telecontrole niet onevenredig is ten opzichte van het actuele operationele veiligheidsrisico naar aanleiding van de congestie. In deze situatie zal de netbeheerder alle kosten dragen van de implementatie van telecontrole alsook een kostenreflectieve vergoeding.

Noodvoedingen, noodgroepen en energie-opslagsystemen met uitsluitend ditzelfde doel (voeding van kritische belasting bij uitval) zijn uitgesloten van deze nieuwe bepalingen. Eveneens aansluitingen van gesloten distributienetten en het tractienet spoor op het elektriciteitsdistributienet, die de koppelingen vormen tussen beide netten zijn uitgesloten.

De door ODE Vlaanderen gevraagde vrijstelling voor installaties ten dienste van zelfverbruikoptimalisatie en peakshaving die via EMS hun impact op het net beperkte tot onder de drempelwaarde, werd niet gevolgd door de VNR.

Het TRDE werd eveneens aangepast om de distributienetbeheerder de mogelijkheid te geven telecontrole toe te passen op alternatieve manieren dan de huidige fysieke telecontrolekast.

Tenslotte werd TRDE aangepast aan reeds besliste bepalingen rond het aanbieden van een niet-beschikbaarheidsplanning en het aanduiden van een Outage Planning Agent.

De wijzigingen treden in werking na publicatie in het Belgisch Staatsblad.

In deze link kan er meer info teruggevonden worden.