

PvE Bijlage 4 Data bestandsindeling

Aan Opdrachtgever wordt, nadat data beschikbaar is gesteld door de regionale netbeheerder, dagelijks achteraf verbruiksdata van alle aansluitingen, 15-minuten waarden van elektriciteitsmeters en 60-minuten waarden van gasmeters. Data wordt beschikbaar gesteld met inachtneming van het volgende:

- Verbruiken worden weergegeven in kWh met 3 cijfers achter de komma.
- Verbruiken zijn netto verbruiken na saldering van levering en teruglevering per EAN code.
- Er vindt dagelijks aanlevering plaats van de data over ten minste de afgelopen zeven dagen.
- **Alleen bij kleinverbruik:** Indien blijkt dat van een dag geen data meer ontvangen kan worden (ook niet na de 7 dagen overlap), dan kan het verbruik van die dag opgeteld worden bij de eerstvolgende binnenkomende kwartierwaarde.

Bestandslayout

- Per aansluiting wordt de EAN code (zonder toevoegingen) als unieke identificatie code aangegeven.
- Bestanden zijn *.CSV of *.TXT bestanden in één van de volgende opmaken:
 - Single Column
 - Eerste regel met kolomnamen: "EAN;timestamp;verbruik" (daadwerkelijke kolomnamen mogen in overleg afwijken)
 - Iedere volgende regel bevat: EAN code; timestamp ("dd/mm/jjjj uu:mm"); Value
 - Volgorde van regels is willekeurig (op EAN code of op timestamp)
 - Multi Column
 - Eerste regel bevat kolommen: "timestamp"; EAN1; EAN2; etc.
 - Volgende regels bevatten rijen met "dd/mm/jjjj uu:mm"; Value1; Value2; etc.
 - Energy ICT v7.5
 - Iedere regel bevat: EAN code, timestamp ("jjjj/mm/dd uu:mm"), statusbit (wordt niet ingelezen), Value, statusbit (wordt niet ingelezen)
- Voor de CSV bestanden kan gekozen worden voor ";" of "," als scheidingsteken. Indien wordt gekozen voor ";" als scheidingsteken, dan dienen kommagetallen met "," genoteerd te worden. Indien er wordt gekozen voor "," als scheidingsteken dan dienen kommagetallen genoteerd te worden met een ".".
- Timestamp is in principe in format "dd/mm/jjjj uu:mm" en kan in overleg afwijken.
- Naamgeving van de bestanden dient uniek te zijn. De bestandsnaam dient in ieder geval te bevatten:
 - clusternaam/deelnemer
 - netbeheerder
 - datum
- Op verzoek kunnen er voorbeeld bestanden aangeleverd worden