

Datentypen für Customer Consent Management

Folgende Datentypen sind für das Feld ReqDatType im Schema CMRequest zulässig

Prozess Datenfreigabe CM_REQ_ONL bzw. CM_REQ_OFF

MeteringData

Der Datentyp MeteringData dient zur zyklischen Übermittlung von Energiemengen mit OBIS 1-1:1.9.0 P.01 bzw. OBIS 1-1:2.9.0 P.01 an Dritte. Die Übermittlung erfolgt mittels Consumption Record für die Dauer der Zustimmung. Eine Anfrage in die Vergangenheit ist beim Datentyp MeteringData nicht zulässig. Mittels der beiden Parameter MeteringIntervall und TransmissionCycle wird die Granularität und Periodizität der Übermittlung näher festgelegt, wobei die Granularität auch leer gelassen werden kann – ohne Angabe der Granularität werden die Daten in jener Auflösung übergeben, die der Kunde beim Netzbetreiber konfiguriert hat.

HistoricalMeteringData

Der Datentyp HistoricalMeteringData dient zur Übermittlung von Energiemengen mit OBIS 1-1:1.9.0 P.01 bzw. OBIS 1-1:2.9.0 P.01 aus der Vergangenheit. Die Dauer wie weit in die Vergangenheit abgefragt werden kann, ist durch die am Markt definierten Begrenzungen beschränkt – so darf bei einem Smart Meter z.B. maximal drei Jahre in die Vergangenheit abgefragt werden. Bei HistoricalMeteringData wird wie bei MeteringData Consumption Record für die Übermittlung der Daten verwendet. Der Netzbetreiber sendet die Daten nach Freigabe der Einwilligung mit der gleichen ConversationID.

MasterData

Die zu übermittelnden Daten beim Datentyp MasterData entsprechen dem Schema MasterData. Der Netzbetreiber sendet die Daten nach Freigabe der Einwilligung mit der gleichen ConversationID.

Prozess Anmeldung zu einer Energiegemeinschaft EC_REQ_ONL bzw. EC_REQ_OFF

EnergyCommunityRegistration

Die Anmeldung eines Zählpunktes zu einer Energiegemeinschaft erfolgt im Prozess EC_REQ_ONL bzw. EC_REQ_OFF ab Oktober 2022 mit Datentyp EnergyCommunityRegistration. Der Zählpunkt ist bei diesen Prozessen ein Pflichtfeld. Die Felder ECID, ECShare (im statischen Modell) und EnergyDirection sind entsprechend zu befüllen.