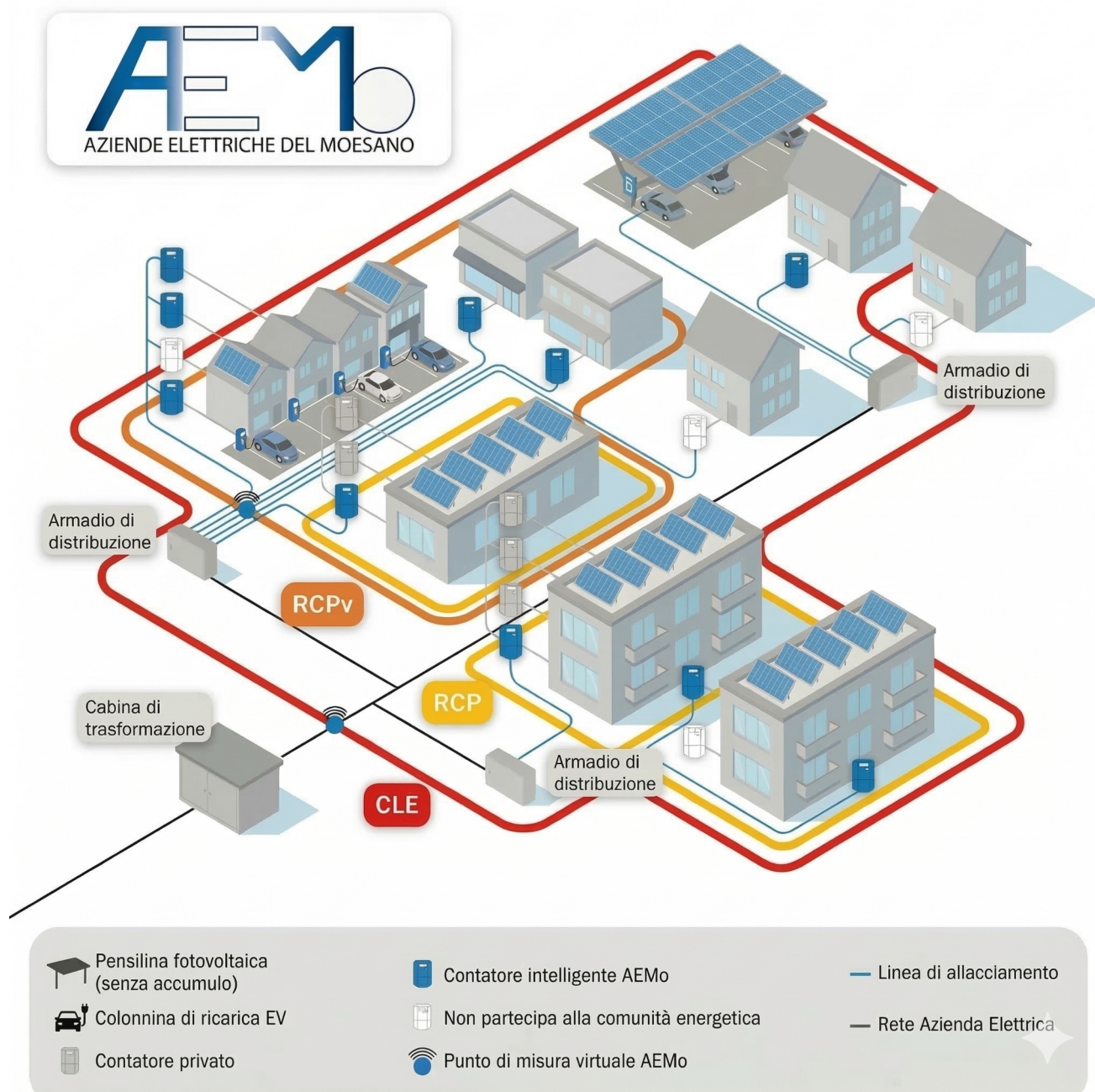




1. Fondamenti

La costituzione e la partecipazione a una Comunità Locale di Energia Elettricità (“CLE”) nella rete AEMo sono soggette in particolare alle disposizioni degli art. 17d ss. della Legge sull’approvvigionamento elettrico (LAEI) e degli art. 19e ss. dell’Ordinanza sull’approvvigionamento elettrico (OAEI), alle Condizioni Generali AEMo (CG-RCP-RCPv-CLE-01) nonché al presente documento.

2. Costituzione di una CLE

Alle seguenti condizioni, consumatori finali, produttori di elettricità generata da energie rinnovabili, gestori di impianti di stoccaggio nonché Raggruppamenti per il consumo proprio (RCP e RCPv) (“Partecipanti”), possono unirsi in una CLE e vendere l’elettricità autoprodotta all’interno di questa comunità.

- I partecipanti devono trovarsi nello stesso Comune all’interno della medesima Azienda Elettrica e devono essere collegati allo stesso livello di rete. Non possono essere collegati a livelli di tensione superiori a 36 kV (livelli di rete 1–4) e tali livelli non possono essere utilizzati per lo scambio di elettricità autoprodotta all’interno della comunità. Ciò significa che tutti i partecipanti devono essere serviti dalla stessa sottostazione.
- Tutti i partecipanti devono essere dotati di un sistema di misurazione intelligente (“Smart Meter”).
- La potenza degli impianti di produzione utilizzati nella CLE deve essere almeno il 10% della potenza di allacciamento di tutti i consumatori finali partecipanti.
- I consumatori finali possono partecipare a una sola CLE per ogni punto di consumo. Gli impianti di produzione e gli impianti di stoccaggio possono essere utilizzati in un’unica CLE. L’elettricità autoprodotta può essere liberamente venduta all’interno della CLE, utilizzando la rete di distribuzione. L’approvvigionamento di energia aggiuntiva necessaria (“energia residua”) e il relativo rapporto cliente/fornitore restano invariati: la fornitura dell’energia residua avviene, per i consumatori finali nel servizio universale.

3. Registrazione di una CLE

La costituzione di una CLE deve essere registrata tramite l’apposito formulario on-line sul sito www.aemoesano.ch, indicando con quali impianti di produzione, accumulo e/o consumo gli interessati intendono partecipare.

Dopo che avrà verificato l’adempimento dei presupposti tecnici e legali per la costituzione di una CLE, AEMo trasmetterà al rappresentante della CLE una conferma di registrazione che dovrà essere sottoscritta da tutti i partecipanti. L’attivazione della CLE da parte di AEMo avviene entro tre mesi dalla ricezione della conferma debitamente sottoscritta, con inizio al primo giorno del mese.

Dalla richiesta di attivazione fino all’attivazione, modifiche alla CLE sono possibili solo per motivi importanti (ad es. trasferimento di partecipanti).

4. Rapporti interni alla CLE

I partecipanti regolano autonomamente i rapporti interni.

5. Rapporti tra CLE ed AEMo

Il rappresentante rappresenta la CLE nei confronti di AEMo. I partecipanti sono vincolati dalle azioni del rappresentante.

Il rappresentante deve comunicare a AEMo i seguenti dati e le eventuali modifiche:

- la costituzione e lo scioglimento della comunità (vedi punti 3 e 9)
- ingressi e uscite dei partecipanti
- la designazione del rappresentante

Scadenze:

- Ingressi dopo l'attivazione: i nuovi partecipanti devono essere invitati dal rappresentante, devono confermare la partecipazione e indicare gli impianti coinvolti. Il rappresentante conferma per ogni impianto la partecipazione. L'ingresso avviene dopo tre mesi, con effetto al primo giorno del mese successivo.
- Scioglimenti e uscite devono essere comunicati con tre mesi di preavviso e hanno effetto alla fine del mese successivo.
- Uscite per trasferimento sono attuate non appena AEMo ne viene a conoscenza. Il rappresentante viene informato. Il trasferimento della partecipazione a nuovi inquilini non è possibile; un eventuale ingresso deve seguire la procedura sopra descritta.

I partecipanti sono responsabili delle conseguenze di comunicazioni tardive, errate o incomplete da parte del rappresentante. Non è possibile una rettifica retroattiva della fatturazione.

6. Tariffa di utilizzo della rete

Si applica il tariffario AEMo. I partecipanti beneficiano di uno sconto sulla tariffa di utilizzo della rete per l'elettricità scambiata all'interno della CLE: lo sconto è del 40% e si riduce al 20% se, per motivi topologici di rete, l'elettricità autoprodotta non può essere trasferita senza trasformazione della tensione da ogni impianto di produzione a qualsiasi consumatore della CLE.

Se dopo l'attivazione della CLE viene comunicato un ingresso o un'uscita che comporta una variazione dello sconto, AEMo informa il rappresentante e il nuovo sconto viene applicato dal mese seguente. L'informazione ai partecipanti è responsabilità del rappresentante.

7. Dati

I dati sono forniti in formato eBIX secondo la raccomandazione SDAT-CH. AEMo fornisce al rappresentante i seguenti dati:

Consumo e immissione (valori ogni 15 minuti) per ogni partecipante. Per la fatturazione vengono generate tre serie temporali per ogni partecipante:

- 1) Consumo/immissione totale (serie misurata)
- 2) Consumo/immissione rete (serie calcolata)
- 3) Consumo/immissione CLE (serie calcolata, per la fatturazione dell'energia interna)
 - La somma di tutti i consumi dalla rete e delle immissioni in rete di tutti i partecipanti ogni 15 minuti.
 - La somma di tutti i flussi interni alla CLE (immissione totale, consumo finale totale, energia CLE totale prodotta, energia CLE totale consumata) ogni 15 minuti.

Le disposizioni sulla protezione dei dati sono rispettate.

8. Fatturazione

I termini e modalità sono direttamente regolati dalle Condizioni Generali RCP-RCPv-CLE(CG-RCP-RCPV-CLE-01).

9. Scioglimento e uscita

Il rappresentante deve comunicare ad AEMo lo scioglimento della CLE e le uscite dei partecipanti.

Se dopo l'attivazione si verificano cambiamenti che rendono la CLE non più conforme, AEMo lo comunica al rappresentante. Se entro tre mesi non viene ripristinata la conformità, la CLE viene sciolta alla fine del mese e non è più considerata tale. L'informazione ai partecipanti è responsabilità del rappresentante.

Se la CLE non è più conforme a causa di cambiamenti di topologia della rete da parte dell'azienda elettrica, l'azienda elettrica lo comunica al rappresentante e consente una modifica della composizione entro un termine di sei mesi. Se non viene apportata alcuna modifica, la CLE viene sciolta.

AEMo emette una fattura finale alla data di scioglimento.

10. Responsabilità

AEMo risponde nei limiti della legge. Ogni ulteriore responsabilità è esclusa.

11. Varie

Tutte le modalità sono regolate dalle Condizioni Generali RCP-RCPv-CLE(CG-RCP-RCPV-CLE-01).