

**CONTRATTO PER L'ABILITAZIONE ALLE FUNZIONALITÀ PER L'ESERCIZIO DEL SERVIZIO DI COMUNICAZIONE
TRAMITE CHAIN 2: MODALITÀ "CHAIN 2 FULL 2.0"**

TRA

..... con sede legale in n., Partita
Iva n., iscritta al Registro delle Imprese di n.
....., casella di posta,
rappresentata nel presente atto da, munito/a dei necessari poteri
per la sottoscrizione del presente atto (di seguito, per brevità, il "**Contraente**")

E

e-distribuzione S.p.A., società con unico socio soggetta a direzione e coordinamento di Enel S.p.A., con sede
legale in Roma, Via Ombrone n. 2, Capitale sociale € 2.600.000.000, Partita IVA 15844561009 e codice fiscale
05779711000, numero di iscrizione nel registro delle imprese di Roma: REA n. 922436, nella persona di
Lorenzo Bazzani, munito dei necessari poteri per la sottoscrizione del presente atto (di seguito, per brevità
anche solo, "**ED**")

di seguito congiuntamente indicate come "**Parti**" e disgiuntamente anche quale "**Parte**"

PREMESSO CHE:

- i. Il Contraente gestisce un Dispositivo Utente (come definito nell'art.1 del presente contratto, nel seguito anche "**DU**") ed è interessato ad attivare, per un insieme di utenze (identificate mediante i corrispondenti codici POD) individuate dal Contraente, il servizio di comunicazione, in modalità cosiddetta "Full 2.0", tramite Chain 2 (di seguito, "**Chain 2 Full 2.0**") tra il suddetto dispositivo e il contatore elettronico di seconda generazione OPEN Meter di e-distribuzione;
- ii. ED, previa verifica dell'ammissibilità di tali POD al servizio di comunicazione tramite Chain 2 Full 2.0, è disponibile ad abilitare tale servizio in favore di qualsiasi operatore che:
 - avendo preventivamente acquisito da parte dei clienti finali intestatari di ciascun POD il consenso alla predetta abilitazione e al trattamento dei relativi dati personali;
 - essendo in possesso di requisiti tecnici dimostrabili dal possesso di un documento che certifica il superamento dei Test di Integrazione come definiti all'articolo 1.2 che segue;

sottoscriva il presente contratto per l'abilitazione alle funzionalità per l'esercizio del servizio di comunicazione "Chain 2 Full 2.0" (di seguito, il "**Contratto**").

Tutto ciò premesso, con la sottoscrizione del Contratto, le Parti convengono quanto segue:

Art. 1 – Premesse, definizioni e allegati

1.1 Premesse

Le premesse e gli Allegati formano parte integrante e sostanziale del presente contratto.

1.2 Definizioni

“Attivazione della Chain 2”: attivazione del canale di comunicazione tramite Chain 2 tra il Contatore e il DU associati al POD di un Cliente finale.

“Chain 2”: è il canale di comunicazione su onde convogliate in banda C (PLC-C) tra il Contatore e il DU, così come definito dalla norma CEI TS 13-82 Parte 1: Casi d’uso (2020).

“Cliente finale”: è la persona fisica o giuridica che acquista o scambia energia elettrica esclusivamente per uso proprio connesso alla rete elettrica di bassa tensione di e-distribuzione.

“Contatore”: è il misuratore elettronico OPEN Meter modello Gemis monofase e Getis/Gesis trifase di ED, da questa installato nell’ambito del piano di sostituzione massiva approvato dall’Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) con deliberazione 222/2017/R/eel.

“Contraente”: è il soggetto che gestisce un Dispositivo Utente che abbia già superato i Test di Integrazione e sottoscrive il Contratto per l’abilitazione alle funzionalità per l’esercizio del servizio di comunicazione tramite Chain 2 Full 2.0.

“Contratto”: è l’accordo che le Parti concludono scambiandosi il presente documento, sottoscritto da ciascuna Parte in modo disgiunto.

“Dispositivo Utente” o “DU”: è il dispositivo gestito direttamente dal Contraente, in grado di interfacciare in ricezione il contatore.

“Funzionalità per l’esercizio del servizio di comunicazione” o “Funzionalità web”: è l’insieme delle funzionalità che il Contraente può svolgere tramite il Portale di ED, previa registrazione allo stesso, secondo le modalità descritte nell’Allegato 2 al presente Contratto. Il Contraente potrà quindi: **(i)** effettuare la ricerca dei POD, forniti dai clienti finali, mediante un’interrogazione puntuale a un’interfaccia virtuale dedicata, disponibile sul sito web di ED, al fine di verificare l’ammissibilità al servizio di comunicazione tramite Chain 2 Full 2.0; **(ii)** creare l’associazione tra il POD e il DU, anche tramite procedura massiva e contestualmente, qualora ricorrano le condizioni meglio spiegate successivamente, attivare opzionalmente il servizio UVAM; **(iii)** modificare l’associazione già creata tra il POD e il DU e contestualmente, qualora ricorrano le condizioni meglio spiegate successivamente, attivare o disattivare opzionalmente il servizio UVAM; **(iv)** effettuare il reset dell’invocation counter utilizzato nei messaggi inviati dal contatore al DU nell’ambito di un’associazione già creata tra il POD e il DU; **(v)** effettuare la reinizializzazione dell’associazione già creata tra il POD e il DU; **(vi)** effettuare la cancellazione dell’associazione già creata tra il POD e il DU; **(vii)** consultare elenchi e reportistica riguardanti le operazioni effettuate; **(viii)** richiedere assistenza a ED tramite il canale dedicato.

“Portale di ED” o “PED”: è il sito web di e-distribuzione www.e-distribuzione.it e la corrispondente area riservata all’utente registrato.

“Test di Integrazione”: sono i test eseguiti da laboratori terzi accreditati da e-distribuzione, con il fine di accertare la compatibilità tecnica del DU con il contatore secondo il protocollo di comunicazione definito dalle norme CEI TS 13-82 Parte 1: Casi d’uso (2020), CEI TS 13-83 Parte 2: Modello dei dati e livello applicativo (2020), CEI TS 13-84 Parte 3 – 1: Profilo protocollare PLC nella banda 125 kHz - 140 kHz (2020). L’elenco dei laboratori terzi accreditati è consultabile sul sito web di e-distribuzione (www.e-distribuzione.it).

“UVAM” o “Servizio UVAM”: è il servizio aggiuntivo abilitato da Chain 2 Full che permette al DU di ricevere un insieme di dati dedicati all’attivazione dei servizi per la partecipazione delle unità virtuali abilitate miste al mercato per il servizio di dispacciamento. Il Servizio UVAM è conforme al *Regolamento recante le modalità per la creazione, qualificazione e gestione di unità virtuali abilitate miste (UVAM) al mercato dei servizi di dispacciamento*, emesso da Terna S.p.A e approvato con la deliberazione dell’ARERA) 422/2018/R/eel e s.m.i.. Il Contraente potrà richiedere il Servizio UVAM congiuntamente agli altri servizi di Chain 2 Full.

1.3 Allegati

Allegato 1: “Modulo di richiesta per l’attivazione delle funzionalità web”, debitamente sottoscritto e inviato dal Contraente a ED contestualmente al Contratto;

Allegato 2: “Manuale d’uso delle funzionalità web per il servizio Chain 2”;

Art. 2 - Oggetto

2.1 Il Contratto ha ad oggetto l’esecuzione, da parte di ED in favore del Contraente, delle attività funzionali all’abilitazione del servizio di comunicazione tramite Chain 2, così come descritte al successivo articolo 3.1.

Art. 3 – Obblighi delle Parti

3.1 Con la sottoscrizione del presente Contratto, ED si impegna a:

- a) abilitare il Contraente alle funzionalità web come da richiesta di cui all’Allegato 1;
- b) eseguire le attività connesse alle funzionalità web, ivi comprese le operazioni sugli apparati ove richieste;
- c) previa richiesta da parte del Contraente da inviare tramite i canali preposti indicati nell’Allegato 2, effettuare interventi tecnici, da remoto e/o in loco, direttamente o attraverso propri incaricati, volti alla risoluzione di eventuali disservizi rilevati nella comunicazione tra il contatore e il DU.

3.2 Con la sottoscrizione del presente Contratto, il Contraente si impegna a:

- a) allegare al Contratto il documento che certifica il superamento dei Test di Integrazione da parte del DU;
- b) ricercare i POD e richiedere a ED l’attivazione della Chain 2 solo per i clienti finali intestatari di POD che abbiano previamente rilasciato al Contraente (i) l’autorizzazione alla predetta attivazione e (ii) il relativo consenso al trattamento dei propri dati personali;
- c) richiedere a ED l’attivazione del servizio UVAM solo per le utenze che soddisfino le condizioni di accesso previste dalla normativa vigente – tra cui il *Regolamento recante le modalità per la creazione, qualificazione e gestione di unità virtuali abilitate miste (UVAM) al mercato dei servizi di dispacciamento* emesso da Terna S.p.A. – e per le quali sia stato ricevuto il consenso all’attivazione del servizio da parte del cliente finale e del gestore della rete di trasmissione;
- d) utilizzare DU dotati della medesima tecnologia (sia hardware che software in corrispondenza dell’interfaccia PLC) di quelli che abbiano superato i test di integrazione;
- e) configurare i DU con i parametri che il medesimo Contraente ha indicato tramite le funzionalità web;
- f) disattivare tempestivamente il servizio UVAM sulle forniture interessate, nel caso in cui una delle parti coinvolte ritiri il consenso allo stesso;
- g) cancellare, tramite apposita funzionalità web, le associazioni POD-DU non più attive ovvero le associazioni POD-DU per le quali sia stato revocato il consenso;
- h) fornire, su richiesta di ED, la documentazione di cui ai punti b) e c);
- i) sostenere a propria cura e spese ogni costo derivante dal Contratto e relativo ai Test di Integrazione, all’installazione, all’utilizzo, alla rimozione e allo smaltimento dei DU, e a non richiedere a ED alcun pagamento relativo al consumo di energia elettrica per il funzionamento dei DU.

3.3 ED si riserva sin d’ora la facoltà di: **(i)** monitorare le operazioni di ricerca POD effettuate dal Contraente e, qualora verifichi che il numero delle operazioni giornaliere superi la soglia indicata sul PED, sospendere la funzione di ricerca e i servizi collegati sino allo svolgimento di apposite verifiche; **(ii)** effettuare controlli, anche a campione, sulle attività di ricerca dei POD di cui alla lettera b) del precedente articolo 3.2 e sulle associazioni POD-DU effettuate dal Contraente; **(iii)** effettuare controlli, anche a campione, sulle attività di attivazione del servizio UVAM di cui alla lettera d) del precedente articolo 3.2.

Art. 4 – Durata e recesso

4.1 Ai fini del perfezionamento del Contratto, è necessario che il Contraente:

- i. scarichi il presente Contratto con relativi allegati (disponibili sul sito internet di ED www.e-distribuzione.it);
- ii. compili in ogni sua parte e sottoscriva il presente Contratto e l'Allegato 1;
- iii. invii, via PEC a ED, la documentazione di cui sopra (Contratto e allegati), unitamente al documento di certificazione di superamento dei Test di Integrazione.

4.2 Le Parti si danno reciprocamente atto che il Contratto si intenderà perfezionato al ricevimento, da parte del Contraente, di apposita comunicazione attestante la corretta compilazione del Contratto e relativi allegati. Le Parti altresì concordano che il Contratto ha decorrenza dalla comunicazione di perfezionamento e durata pari a 12 mesi, e si intenderà tacitamente rinnovato di anno in anno fino a un massimo di 5 anni salvo recesso del Contraente da esercitarsi entro 3 mesi antecedenti la scadenza del presente Contratto e da comunicare a ED a mezzo PEC. ED si riserva la facoltà di recedere anticipatamente dal Contratto, dandone preavviso di 3 mesi mediante PEC, qualora si rendano necessari aggiornamenti tecnologici e modifiche del servizio atti ad adeguarlo a successive deliberazioni dell'ARERA, del Comitato Elettrotecnico Italiano (CEI) o di altri organismi amministrativi aventi funzioni direttive, normative o di controllo.

4.3 Le Parti concordano che la sottoscrizione del presente Contratto non produce effetti sull'efficacia dei contratti precedentemente sottoscritti aventi ad oggetto i servizi di Chain 2.

Art. 5 - Esclusione di responsabilità di ED

5.1 Il Contraente riconosce e accetta che ED non è responsabile nei propri confronti né nei confronti di terzi per eventuali disagi o malfunzionamenti dei DU, atteso che di tale funzionamento o mancato funzionamento, nonché delle conseguenze derivanti dalla sua installazione o per eventuali danni è responsabile unicamente il Contraente.

5.2 Il Contraente dichiara che il DU è conforme a tutte le norme in materia di sicurezza e marchiatura CE.

5.3 Il Contraente si impegna a manlevare e a tenere indenne ED da qualsivoglia responsabilità e danno derivante anche da eventuali dichiarazioni mendaci o infedeli rese dallo stesso Contraente in relazione alle dichiarazioni di cui all'Allegato 1 e al documento di certificazione di superamento dei Test di Integrazione da parte del DU, rilasciato da laboratori terzi accreditati presso ED.

Art. 6 - Diritti di proprietà intellettuale

6.1 Il Contraente, nell'ambito delle attività svolte da ED, non concede a ED alcun diritto sui segni distintivi registrati o non registrati relativi al DU.

6.2 Le Parti altresì concordano che il presente Contratto non trasferisce e non concede in licenza *know-how*, tecnologie, marchi, nomi commerciali, diritti d'autore, brevetti, modelli, software o qualsiasi altro diritto di proprietà intellettuale o informazioni di proprietà di ciascuna di esse. Qualora una Parte volesse utilizzare diritti di proprietà intellettuale dell'altra, tale utilizzo dovrà essere oggetto di accordo separato tra le Parti medesime.

Art. 7 – Trattamento dei dati personali e riservatezza

7.1 Ai fini del presente Contratto per le definizioni inerenti i dati personali, le Parti fanno espresso riferimento al Regolamento UE 2016/679 (di seguito “**GDPR**”) e ad ogni altra normativa vigente in materia, nonché di attuazione dello stesso.

7.2 Le Parti si danno atto che i dati personali vengono acquisiti reciprocamente nell’ambito della procedura di finalizzazione del presente Contratto e sono trattati per finalità strettamente connesse alla gestione e adempimento dello stesso, ovvero per dare esecuzione agli obblighi previsti dalla legge. I dati personali sono raccolti e trattati in modo automatizzato ed in forma cartacea e saranno conservati per tutta la durata del Contratto e successivamente alla sua cessazione, per un tempo non superiore ai termini previsti dalle vigenti disposizioni di legge. In relazione ai trattamenti di dati personali connessi all’esecuzione del presente Contratto, le Parti si impegnano a conformarsi alle previsioni di legge e in particolare alle disposizioni del GDPR, ai provvedimenti del Garante per la protezione dei dati personali e ad ogni altra normativa vigente in materia di tutela dei dati personali. Ai fini dell’esecuzione del presente Contratto le Parti agiranno in qualità di Titolari autonomi e indipendenti del trattamento dei dati personali, per quanto di competenza di ciascuna.

7.3 Le Parti saranno tenute, ognuna per quanto di rispettiva competenza, ai fini dell’esecuzione del presente Contratto, ad utilizzare i dati personali di cui verranno a conoscenza nel corso dell’esecuzione dello stesso per le sole operazioni e per i soli scopi ivi previsti; a non comunicare i dati a soggetti diversi da quelli dalle stesse autorizzati ad effettuare le operazioni di trattamento, fatte salve le comunicazioni necessarie per eseguire il presente Contratto; a non diffondere i dati personali di cui verranno comunque a conoscenza nell’esecuzione del presente Contratto; a custodire - in attuazione degli obblighi di riservatezza e di sicurezza imposti dalla vigente normativa e da ogni altra disposizione legislativa o regolamentare in materia - i dati personali trattati in modo da evitare rischi di distruzione degli stessi o di accesso a tali dati da parte di soggetti terzi non autorizzati. I dati personali potranno essere comunicati a enti pubblici e/o privati, in Italia e all’estero, competenti e titolati rispetto a quanto oggetto del presente Contratto per le medesime finalità.

7.4 Fermo restando quanto previsto nel presente Contratto, ciascuna delle Parti si obbliga a garantire, manlevare e tenere indenne l’altra Parte (i) da ogni pretesa, ragione, diritto, azione svolta da terzi nei propri confronti in relazione al corretto trattamento dei dati personali, nonché (ii) da ogni eventuale danno e/o pregiudizio, ivi incluse le eventuali sanzioni o i provvedimenti interdittivi che dovessero essere comminati e/o imposti da Pubbliche Autorità, ivi incluse a titolo esemplificativo le Autorità di controllo previste dal GDPR, derivante da eventuali contestazioni in merito al corretto e legittimo trattamento dei dati personali, nonché (iii) da qualsivoglia danno e/o pregiudizio derivante dall’inadempimento a quanto previsto nel presente articolo.

7.5 Le Parti si impegnano a collaborare nel tempestivo riscontro alle istanze che dovessero pervenire dagli Interessati ai sensi degli artt. 15-22 del GDPR, così come in caso di richieste o ispezioni da parte di qualsiasi Autorità, ivi compresa l’Autorità Garante per la Protezione dei Dati Personali, relative ai trattamenti effettuati.

7.6 Il contenuto del presente Contratto, i dati e le informazioni scambiate tra le Parti nell’ambito dello stesso che non siano già di dominio pubblico sono riservati e, a tal fine, le Parti si impegnano a garantirne la riservatezza e sicurezza anche per conto dei rispettivi dipendenti e consulenti.

Gli obblighi di riservatezza non potranno, comunque, essere eccepiti ad Autorità che chiedano legittimamente la comunicazione delle informazioni.

Art. 8 - Foro Esclusivo

8.1 Il presente Contratto è disciplinato e regolato dalla legge italiana. Ogni controversia che dovesse sorgere in merito alla interpretazione, validità, efficacia, esecuzione e risoluzione del presente Contratto sarà sottoposta alla giurisdizione esclusiva del Foro di Roma.

Art. 9 - Modifiche

9.1 Ogni modifica al presente Contratto potrà essere effettuata esclusivamente, previa intesa fra le Parti, in forma scritta. Per quanto non espressamente convenuto nel presente Contratto si rinvia alla relativa normativa vigente.

Art. 10 - Disposizioni finali

10.1 La tolleranza di una delle Parti di fronte all'inadempimento dell'altra Parte rispetto ad una delle previsioni del presente Contratto non potrà costituire o essere interpretata come tolleranza a successive violazioni contrattuali commesse dalla Parte medesima.

10.2 L'invalidità ovvero l'inapplicabilità di una o più clausole del presente Contratto non comporterà l'invalidità o l'inapplicabilità delle altre clausole, le quali dovranno essere considerate efficaci. In tali ipotesi le Parti si impegnano a provvedere all'immediata sostituzione delle clausole invalide, inefficaci o inapplicabili.

10.3 Ciascuna Parte potrà risolvere di diritto e con effetto immediato il Contratto, ai sensi dell'art. 1456 del Codice Civile, mediante comunicazione all'altra Parte, da inviarsi a mezzo PEC, in caso di violazione delle previsioni degli artt. 6, 7, 8.

10.4 ED potrà risolvere di diritto e con effetto immediato il Contratto, ai sensi dell'art. 1456 del Codice Civile, mediante comunicazione al Contraente, da inviarsi a mezzo PEC, in caso di violazione delle previsioni di cui all'art. 3.2.

10.5 La PEC di ED che dovrà essere utilizzata dal Contraente per le comunicazioni a ED di cui al presente Contratto è: chain2@pec.e-distribuzione.it. Le richieste di assistenza dovranno essere fatte tramite i canali preposti, descritti nell'Allegato 2. La PEC del Contraente che dovrà essere utilizzata da ED per comunicazioni al Contraente di cui al presente Contratto è: La casella di posta elettronica che dovrà essere utilizzata da ED per comunicazioni al Contraente è la seguente:

Art. 11 - Cessione del Contratto

11.1 Il Contraente non può cedere a terzi, parzialmente o totalmente, il Contratto e le singole obbligazioni inerenti il Contratto stesso.

Art 12 - Modello Organizzativo 231, Codice etico e Piano tolleranza zero alla corruzione

12.1 Il Contraente prende atto che ED, nella conduzione degli affari, si riferisce ai principi contenuti nel Codice Etico e nel Piano di tolleranza zero alla corruzione entrambi disponibili sul sito www.enel.com ed agisce in conformità al proprio Modello Organizzativo ai sensi del D. Lgs. n. 231/2001 disponibile sul sito www.e-distribuzione.it. Nell'esecuzione del presente Contratto, le Parti si ispireranno ai documenti sopra citati in tutte le fasi. In caso di mancato rispetto delle Parti in merito alle obbligazioni di cui al presente articolo, ciascuna Parte potrà procedere alla risoluzione di diritto del presente Contratto, ai sensi dell'art. 1456 c.c., salvo il diritto al risarcimento di maggiori danni.

e-distribuzione

Il Contraente

Luogo e Data _____

Ai sensi e per gli effetti degli artt. 1341 e 1342 c.c., le Parti specificamente accettano le seguenti clausole: artt. 5 (Esclusione di responsabilità di ED), 7 (Trattamento dei dati personali e riservatezza) e 8 (Foro Esclusivo).

Il Contraente

Luogo e Data _____
