

Gruppo LOGEN – Company Profile

LOGEN[®]
- LOGICA ENERGETICA -



Il Gruppo LOGEN

LOGEN[®]
- LOGICA ENERGETICA -

HOLDING - LOGEN S.R.L.

Viale dei Colli Portuensi, 79 001551 ROMA

PI./C.F. IT 098 248 31 003

contatto@logensrl.com

INSTALLACIONES SOLARES LOGEN, S.L.

Calle Velasquez, 27 - Planta 1 - Ext Izq - 28001 MADRID

VAT NUMBER B42818831

spain@logensrl.com

LOGEN HOLLAND B.V. - GOEMAN BORGESIUSLAAN

Calle 77 - 3515 77 - 3515 ET - Utrecht - Neterland

VAT NUMBER NL 861966958B01

holland@logensrl.com

LOGEN CASTEDDU

Via Taramelli 6 - 07100 Sassari (SS) Sassari (SS)

VAT NUMBER IT 02860150909

casteddu@logensrl.com



Il Gruppo opera dei montaggi elettrici delle centrali fotovoltaiche in Italia, Spagna e Olanda con una società appostamene creata in Sardegna, territorio molto attivo nel settore delle rinnovabili.

OUR Service

Montaggi Elettrici Centrali
P>20 MWp

Il nostro core business principale che facciamo in Italia e stiamo esportando anche in Spagna e Olanda

BOS centrali fino a 10 MWp

Realizziamo centrali complete escludendo la progettazione e i main equipments (moduli, inverter e tracker)

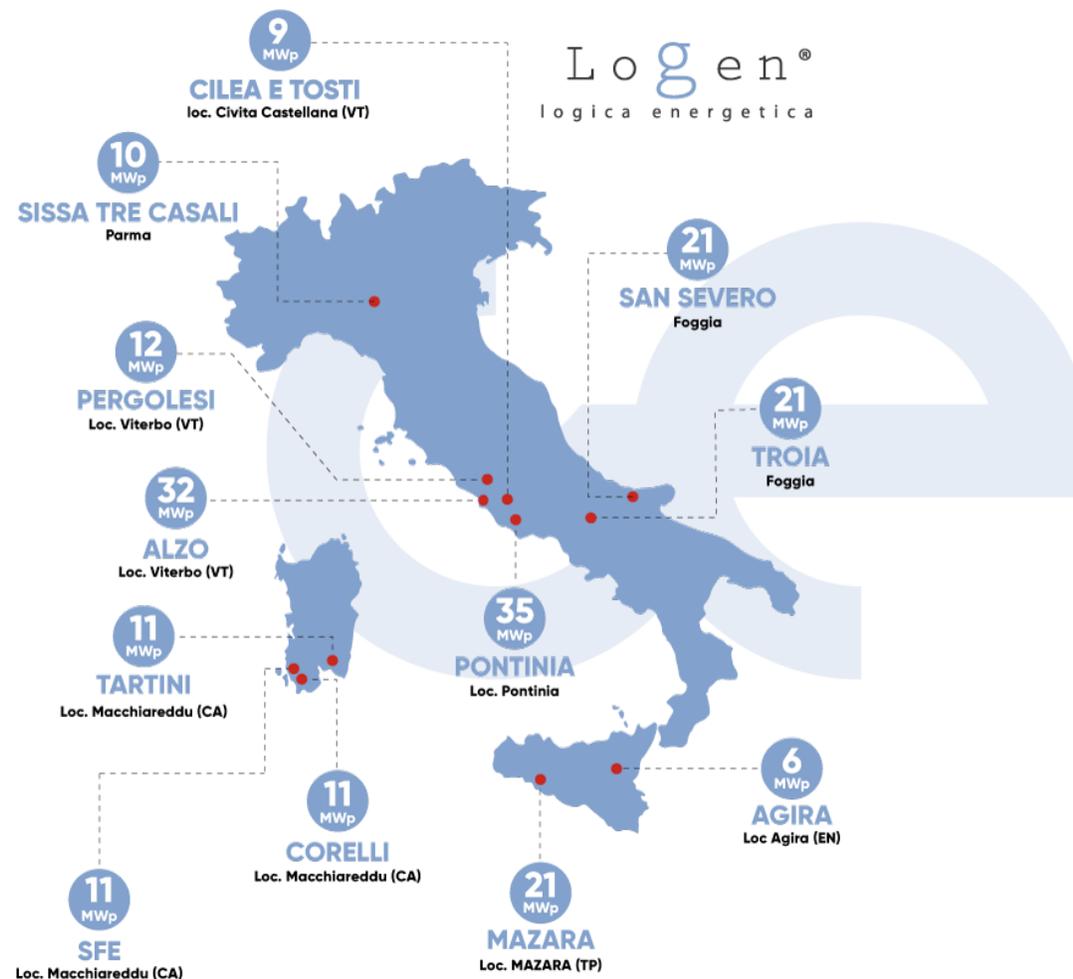
Revamping

Abbiamo realizzato moltissimi interventi di Revamping e siamo specializzati anche nella ricerca e risoluzione guasti

Sviluppo

Attraverso un TEAM di sul territorio abbiamo creato una pipeline di circa 100 MWp in fase di autorizzazione

Il Track Record Montaggi Elettrici



Il Core business del gruppo è la realizzazione di centrali fotovoltaiche.

Fino ad oggi abbiamo realizzato circa 200 MWp in tutta Italia.

Il Track Revamping e Manutenzioni

Nome Centrale	Descrizione dell'opera	Potenza Centrale	Anno
Montalto di castro	Replacement of non-functioning MC4s on No. 3 power stations of about 10 MWp each. Total MC4 replaced 113,960	30 MWp	2019
Nettuno – String inverters	Replacement of existing central inverter system with Huawei brand string inverter	2 MWp	2020
Nettuno – Switchboards	Installation of fuses and fuse holders inside the field switchboards with associated clean-up of the damaged switchboards	2 MWp	2020
Arcadia - Switchboards	Installation of 6 MWp central field switchboards with their design and certified wiring.	6 MWp	2020
NEPI – MT Compartment Maintenance	Maintenance of 1 MWp MV cabins and professional installation of indoor moisture reduction system	2 MWp	2020
NEPI – UPS installation	UPS supply and installation	2 MWp	2020
O&M Ordinary	Routine maintenance No. 3 power stations totalling 30 MWp	30 MWp	2021
Macchiareddu	Replacement of non-functioning MC4s on 2 power stations of about 10 MWp each. Total MC4 replaced 48,804	15 MWp	2021

Negli anni l'azienda si è occupata molto sia di revamping che di riparazione guasti

Il Track Revamping e Manutenzioni

Nome Centrale	Descrizione dell'opera	Potenza Centrale	Anno
Valmontone Magic Land	Installation of field switchboards throughout the plant	6 MWp	2021
LOTTO 3 EF SOLARE	Design and realisation of inverter replacement on No. 3 power stations	9 MWp	2021
OBTON	Design of total revamping intervention on N°7 plants	7 MWp	2021
ENEL	Design of decommissioning works for the A. Volta power plant. Volta	-	2021
EF SOLARE	Revamping Inverter Dertuta 1	1 MWp	2021
EF SOLARE	Revamping Inverter Dertuta 2	2 MWp	2021
EF SOLARE	Revamping Inverter Arcadia	6 Mwp	2021

Il Core business del gruppo è la realizzazione di centrali fotovoltaiche.

Fino ad oggi abbiamo realizzato circa 200 MWp in tutta Italia.

Budget 2023-2027



Attualmente il Gruppo LOGEN ha il 25% di share del mercato nelle centrali, il nostro obiettivo è aumentare questa quota del 10% all'anno.

In parallelo in Italia aumenterà la potenza installata come descritto nel grafico.

In conseguenza di questi fattori abbiamo tracciato le previsioni di vendita per il prossimo quinquennio.

Portafoglio lavori 2023 Green field

Nel dicembre 2022 abbiamo siglato un accordo quadro con primaria società che opera nel settore da 4 M€.

Accordo Quadro COMAL	4 M€		https://www.comalgroup.com/
Caf TE	1,5 M€		https://www.cafte.com/en/
Accordo Quadro Solarig	2 M€		https://solarig.com/
Castrum	1 M€		https://bester.energy/en/home-2/
TOTALE PREVISTO 2023	8,5 M€		

Delivery innovativa del servizio – LOGEN 2.0

Al fine di far fronte alle richieste di un mercato in forte crescita era fondamentale trovare un modello di delivery più efficace.
Per fare questo avevamo bisogno di:

Controllo maggiore sulle maestranze in termini di qualità del lavoro e consuntivi giornalieri

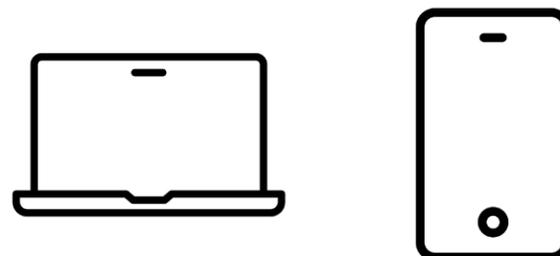
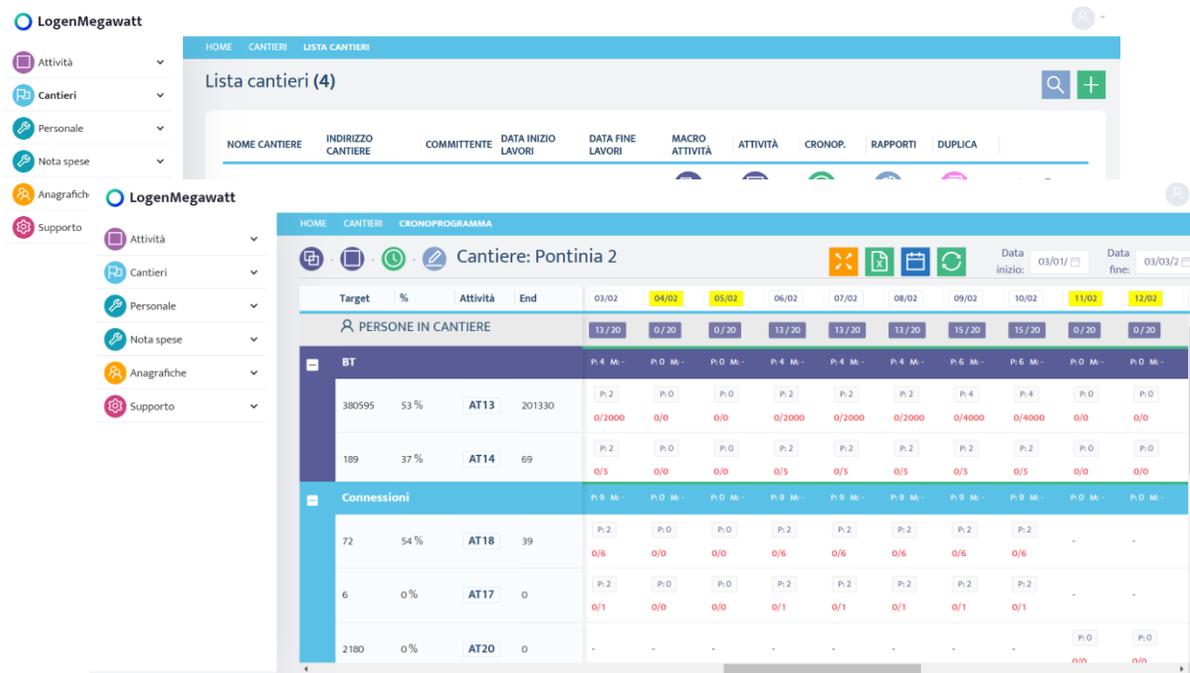
Maggiore forza lavoro, abbiamo bisogno solo per i montaggi elettrici di un organico medio di 30 persone per ogni cantiere

Il controllo – Crono Megawatt

LOGEN[®]
- LOGICA ENERGETICA -

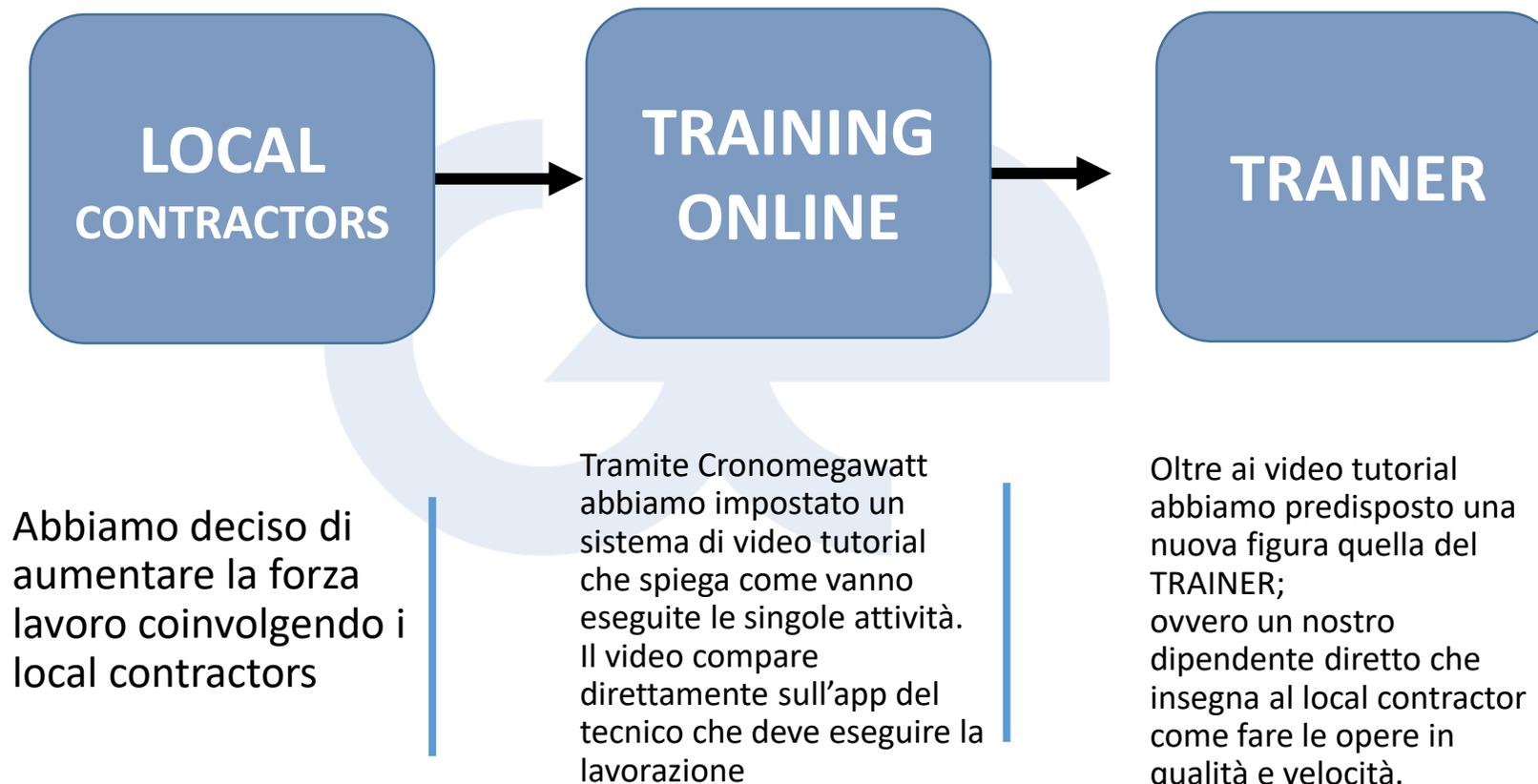
Abbiamo creato una piattaforma che consiste in un GANT che si aggiorna automaticamente in base ai consuntivi di giornata rispettando le propedeuticità delle lavorazioni.

Ogni utente scarica l'app che gli indica le attività da fare nella giornata, come farli e l'obiettivo da raggiungere



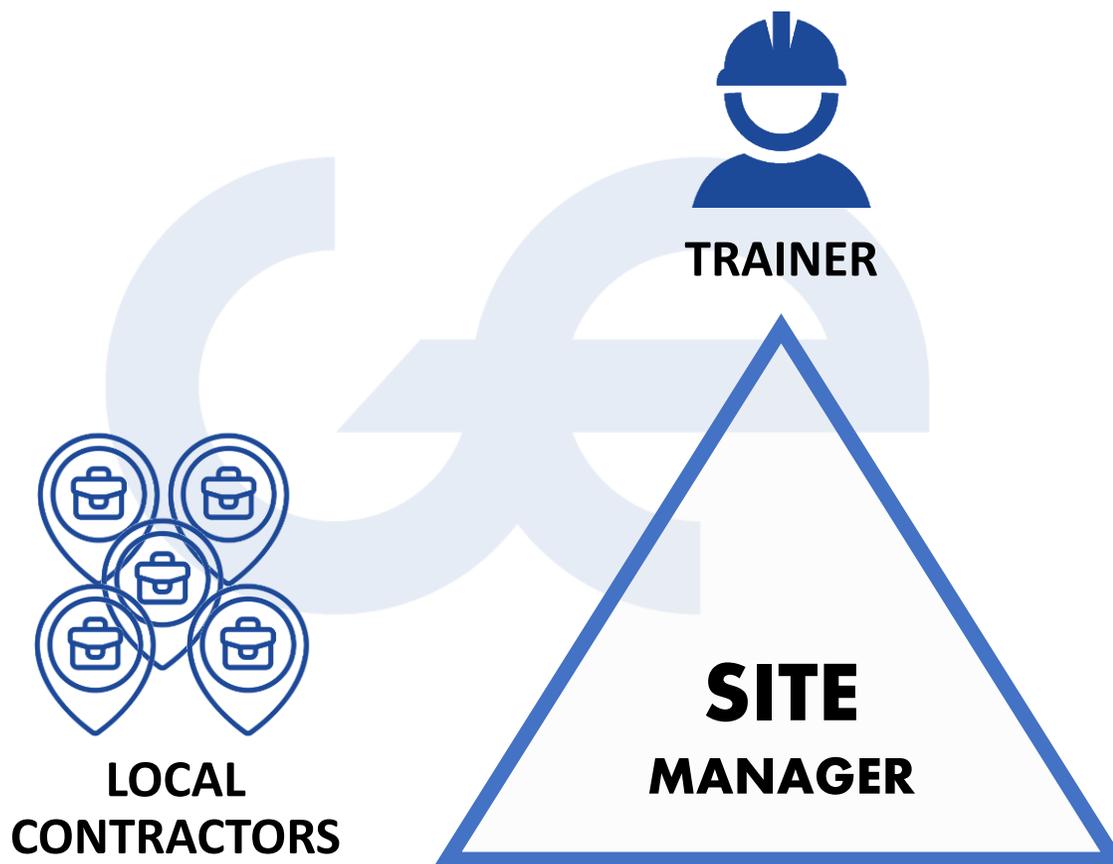
Aumento Forza Lavoro – Local Contractors

Al fine di aumentare la forza lavoro come ne abbiamo bisogno non era possibile assumere direttamente e tutte le maestranze.

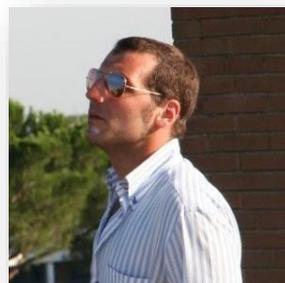


Con LOGEN 2.0 abbiamo raggiunto di avere molte maestranze qualificate e gestite in maniera efficace tramite Cronomegawatt.

Tutto questo sarà coordinato da un nostro site manager presente in sito tutti i giorni che sarà l'UNICO referente del nostro cliente.



Organigramma



CEO
Massimiliano
Magnanelli

CTO
Andrea
Ficola



Ufficio HSE

Ufficio Hiring Local Contractors

SITE MANAGER

5

10

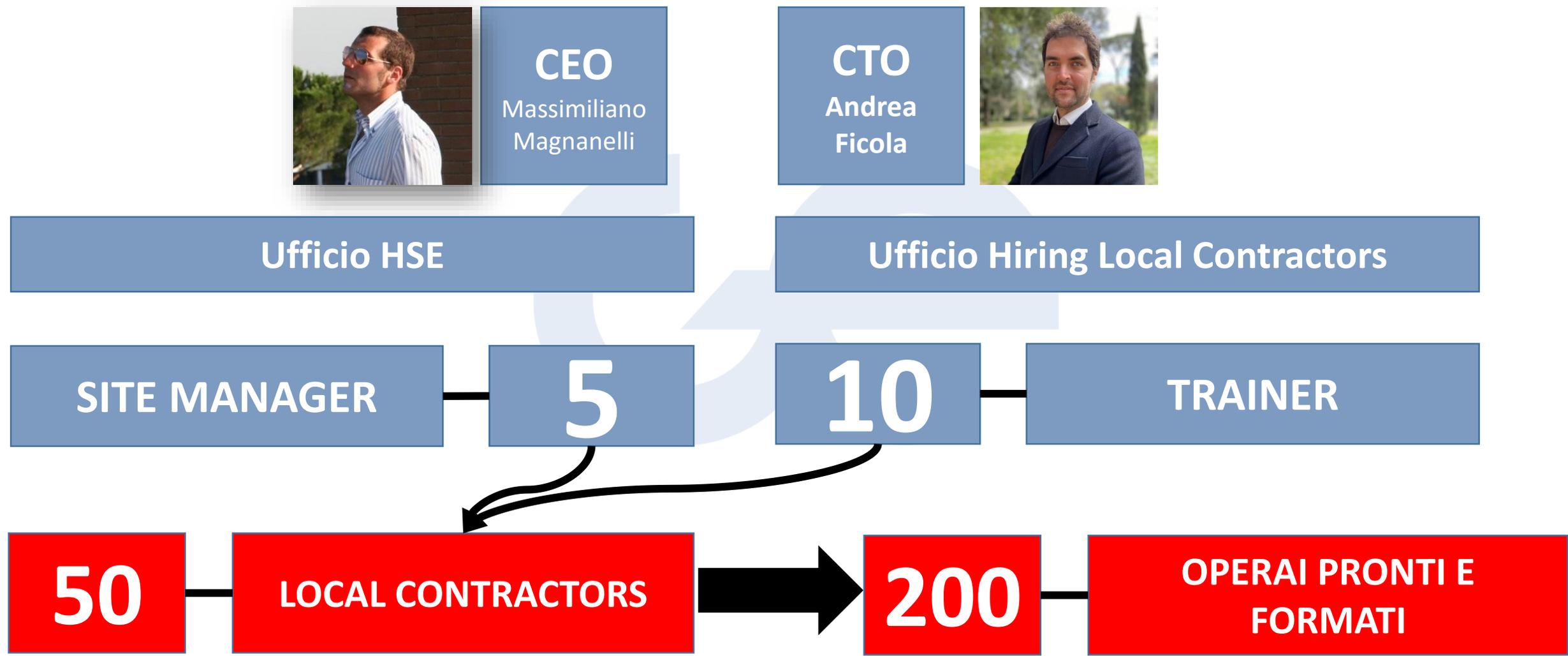
TRAINER

50

LOCAL CONTRACTORS

200

OPERAI PRONTI E
FORMATI



Ing. Massimiliano Magnanelli
massimiliano.magnanelli@logen.energy
Mobile +39 339 28 92 470

www.logen.energy

Headquarters
LOGEN Group
Viale dei Colli Portuensi, 79
00151 – RomA