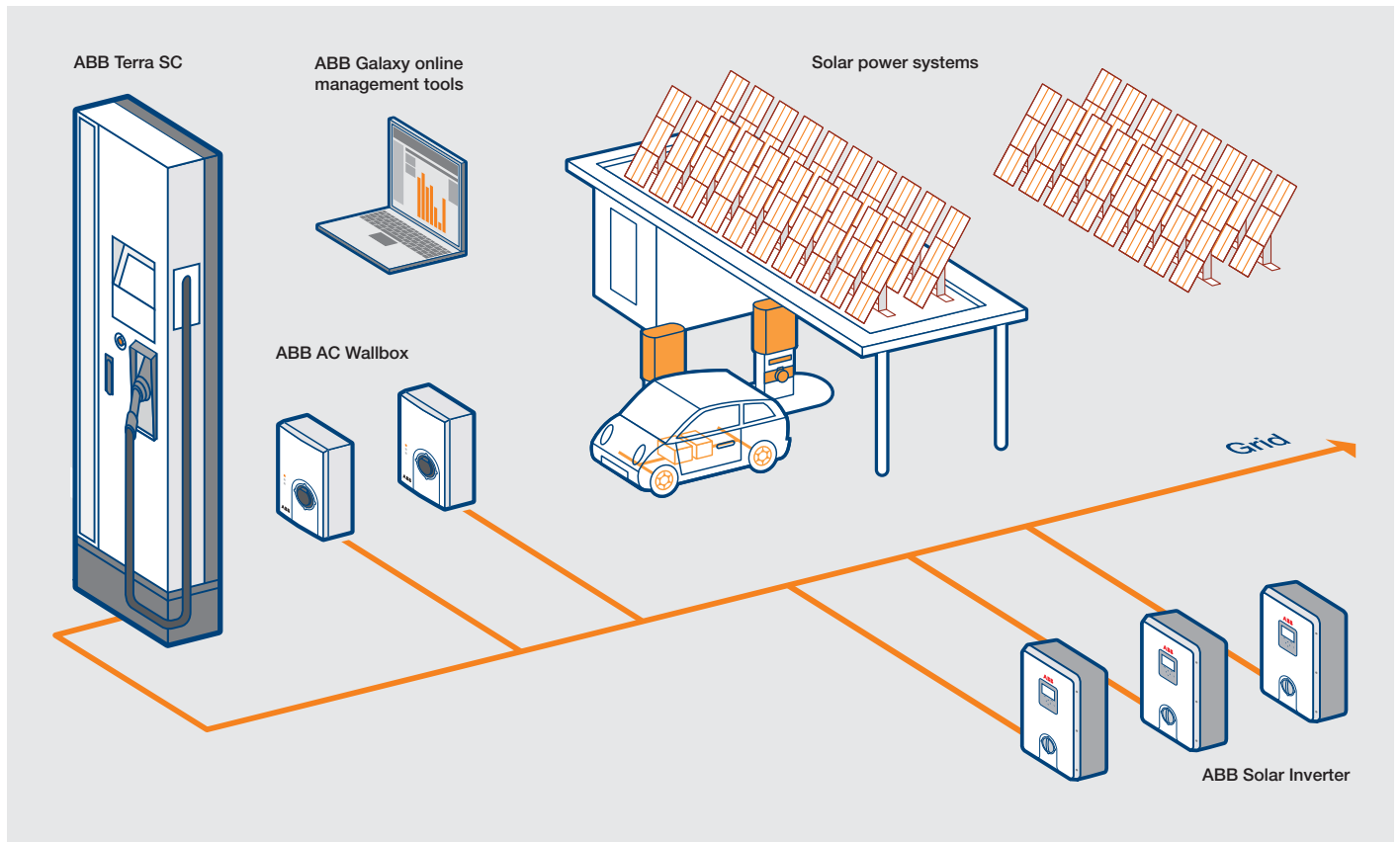


Sistemi di ricarica ad energia solare per veicoli elettrici ABB, il tuo partner per la mobilità elettrica professionale



Grazie alle soluzioni ABB puoi ricaricare rapidamente veicoli elettrici con l'energia solare

Soluzioni per la ricarica dei veicoli elettrici per utenze professionali come ad esempio:

- Car-sharing elettrico
- Stazioni di rifornimento carburanti ecologici
- Aree di sosta e ricarica pubbliche e private

Le soluzioni modulari ABB per la mobilità elettrica sfruttano le più avanzate tecnologie di ricarica in corrente continua ABB Terra e permettono di ricaricare i veicoli elettrici sfruttando l'energia fotovoltaica. Sono in grado di ricaricare ogni tipo di veicolo elettrico anche nel giro di pochi minuti rendendo accessibile la mobilità elettrica agli utenti professionali della mobilità. In versione stand-alone o integrate con sistemi fotovoltaici sono disponibili in stalli modulari a partire da 10 kW sino a 100 kW.



Stazione ricarica TERRA SC

Terra SC è una stazione di ricarica Smart Connected (con connettività intelligente) progettata per ricaricare i veicoli elettrici in modo rapido e comodo. Può caricare completamente un'automobile in 30-120 minuti, mentre il proprietario del veicolo partecipa a una riunione, lavora, fa shopping, fa sport o è al ristorante.

Principali caratteristiche

- Sistema di ricarica in c.c. rapido e conveniente
- Alimentazione standard trifase 3 x 32 A
- Semplice installazione a terra o con montaggio a parete
- Design intelligente e ultrasottile
- Tempo di ricarica ridotto, dal 30% all'80% in 30 minuti
- Massima potenza di uscita in c.c. 20kW
- Facilità di utilizzo
- Pannello touch, leggibile alla luce del sole, da 8"
- Connesso tramite web e a prova di compatibilità futura
- Assistenza, manutenzione e riparazioni da remoto
- Possibilità di aggiornare il software intelligente



Inverter solari di stringa

- Progettati per impianti fotovoltaici commerciali fino a qualche centinaio di kWp
- Design compatto "all in one": fusibili, sezionatore e scaricatori sono di serie
- Grazie al design transformless possono essere connessi alla rete di Bassa Tensione senza trasformatore di isolamento
- Certificati CEI 0-21

Per maggiori informazioni, si prega di contattare:

ABB S.p.A.

Email: solar.inverter@it.abb.com

www.abb.it