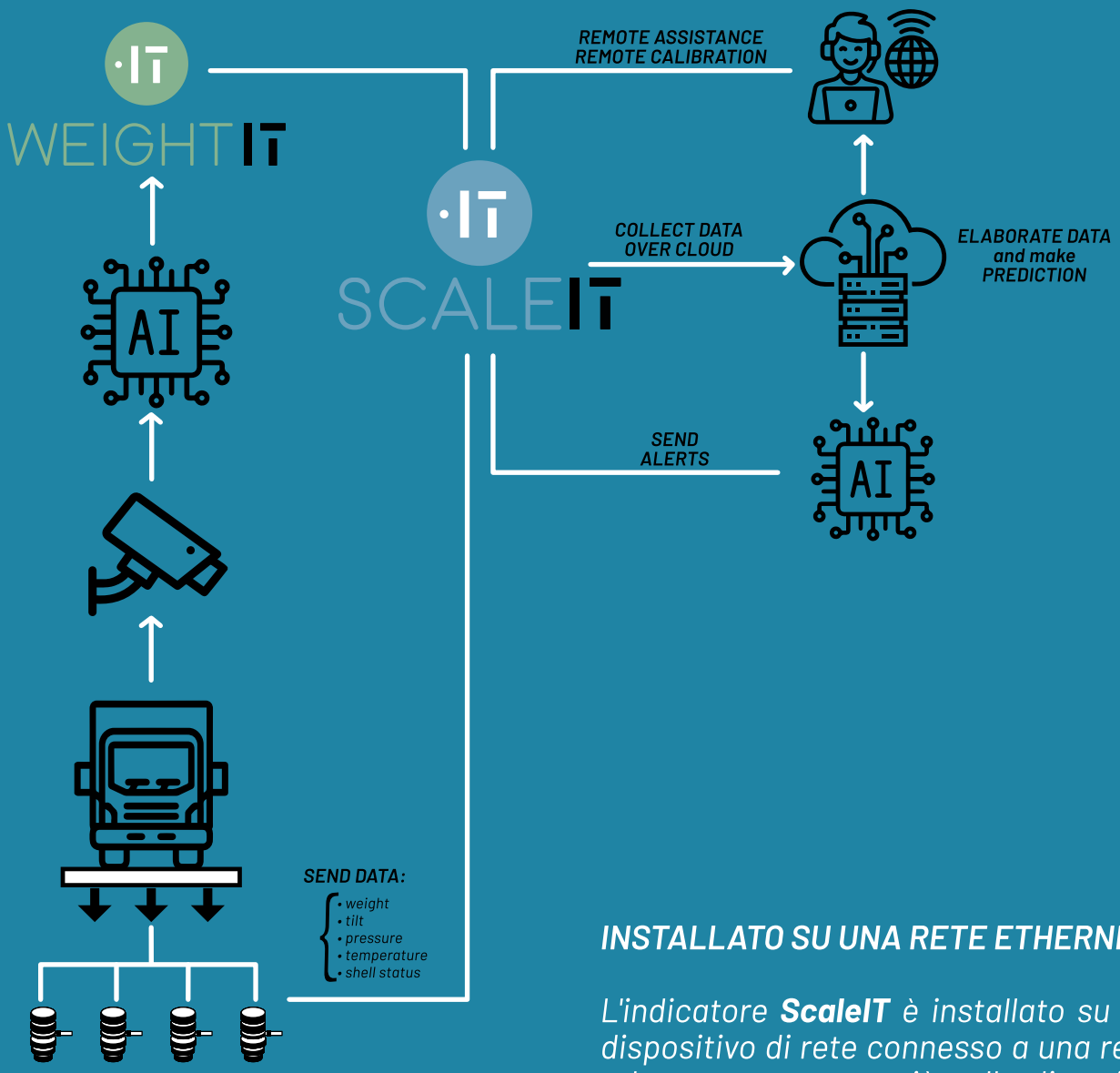
METRICODE



SCALEIT

INNOVATIVE IOT WEIGHING DEVICE

SCALEIT, UNA NUOVA PROSPETTIVA 5.0
PER IL MONDO DELLA PESATURA:
CALIBRAZIONE REMOTA E
SIGILLATURA REMOTA
IN UNA SOLUZIONE IBRIDA.



ScaleIT *è un indicatore di peso (NAWI) capace di abilitare attività di calibrazione remota (soluzione ibrida) e sigillatura remota.*

ScaleIT *consente di fornire assistenza remota e, tramite algoritmi di intelligenza artificiale, è anche in grado di prevedere un possibile guasto del sistema di pesatura.*

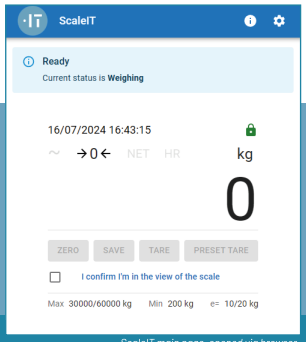
ScaleIT *funziona su una rete locale e si connette a una o più celle di carico digitali. L'operatore può interagire con il software tramite qualsiasi browser web da qualsiasi dispositivo connesso alla stessa rete.*

INSTALLATO SU UNA RETE ETHERNET

L'indicatore ***ScaleIT*** *è installato su un dispositivo di rete connesso a una rete ethernet e a una o più celle di carico digitali. L'operatore potrà utilizzare e interagire con il software tramite un browser web su HTTPS. Nell'immagine seguente mostriamo l'interfaccia grafica del software.*

ScaleIT *è progettato per scambiare dati con software di alto livello, capaci di gestire i processi aziendali.*
Per gestire una pesa veicoli, ***ScaleIT*** *comunica con il nostro software WeightIT o con altre applicazioni di terze parti.*

FUNZIONI PRINCIPALI



ScaleIT main page, opened via browser.

Calibrazione (Gamma di pesatura e zero). *Durante la calibrazione della bilancia, vengono definiti i range di pesatura, i punti di calibrazione e i valori di gravità. Il processo di calibrazione può essere gestito da un operatore remoto.*

Storia e gestione dei sigilli. *Tramite una pagina web dedicata è possibile gestire la sigillatura digitale dell'indicatore. La pagina consente la generazione di una richiesta di sigillo necessaria per applicare o rimuovere il sigillo digitale dell'indicatore. Prima di poter applicare o rimuovere un sigillo, è necessario essere autorizzati nel Portale di Supporto di* ***ScaleIT****. Il processo di sigillatura della cella di carico può essere gestito da un operatore remoto.*

Gestione delle celle di carico (identificazione ed equalizzazione) ***ScaleIT*** *identifica ogni cella di carico tramite il suo numero di serie e le assegna un indirizzo. Successivamente, è possibile eseguire diverse operazioni, tra cui: equalizzare le celle e impostare il punto zero. L'operatore può gestire queste operazioni a distanza.*

Attività remote. ScaleIT, *correttamente connesso a una rete internet, consente di eseguire la Verifica Iniziale in remoto (soluzione ibrida).*

OPZIONI E SOFTWARE AGGIUNTIVI



WeightIT

Automatizza completamente la pesatura dei veicoli. Niente più ricevute o trascrizioni manuali. La pesatura in entrata e in uscita può diventare completamente automatizzato, senza la necessità di un operatore in loco.

WeightIT-EASY

Software per la gestione della pesatura in entrata e in uscita tramite schermo "touch"indipendente.





WeightIT-AUTO

Permette la gestione e l'automazione dell'ingresso e dell'uscita dei veicoli tramite barriere, PLC di controllo, semafori e/o telecamere per la lettura delle targhe.

Copyright Metricode s.r.l. - Scheda prodotto ScaletIT - Revisione 0 del 16-07-2024



METRICODE

METRICODE S.R.L.
Piazza della Bilancia, 1 ~ 41011 CAMPOGALLIANO (MO) ~ ITALY
Partita IVA 03842680369

Tel. +39 059 8753951
www.metricode.it
info@metricode.it