PIATTAFORMA INTEGRATA DI CENSIMENTO 3D

Guida: Segnaletica Verticale

Censimento di cartelli e pali con riconoscimento AI, scadenze e priorità.

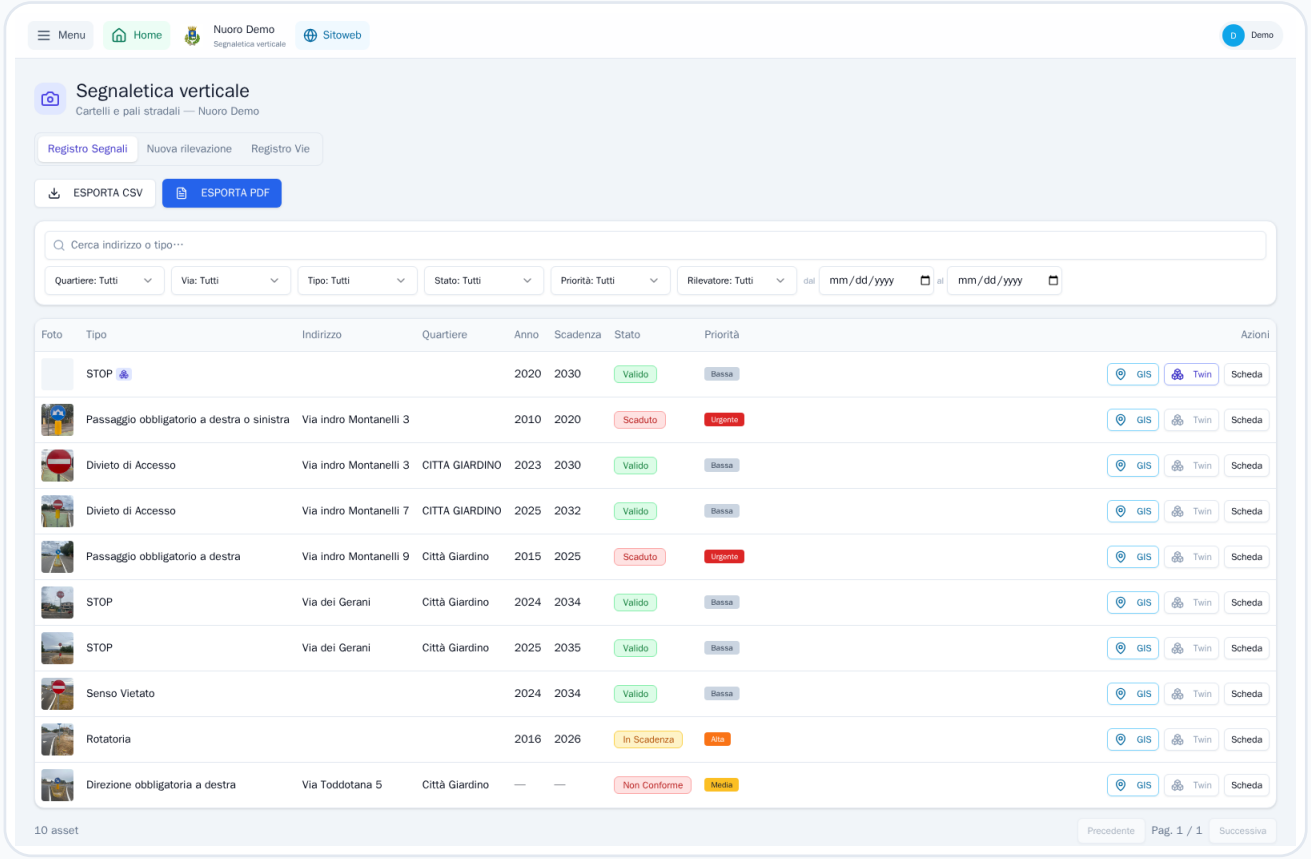
MODULO

Cos’è il modulo Segnaletica Verticale

- Il catasto digitale di cartelli e pali stradali del Comune.
- Riconoscimento AI del tipo di segnale direttamente dalla foto.
- Controllo di rifrangenza, vita utile e scadenze di legge.
- Stato, priorità d’intervento, registro vie e gemello 3D.

Vista d’insieme e registro

- Elenco con foto, tipo, indirizzo, quartiere, anno e scadenza.
- Stato a colpo d’occhio: valido, in scadenza, scaduto, non conforme.
- Filtri per via, tipo, stato, priorità, rilevatore e periodo.
- Esportazione in PDF e CSV.



LA SCHEDA

La scheda del segnale

- Tipo di segnale proposto dall’AI e confermato dall’operatore.
- Anno di installazione, classe di rifrangenza e vita utile.
- Scadenza calcolata, stato di conformità e priorità.
- Foto, posizione su mappa GIS e gemello digitale 3D.

NORMATIVA

Obblighi di legge e scadenze

- Responsabilità dell’ente proprietario della strada sulla segnaletica.
- Classi di rifrangenza e vita utile dei dispositivi.
- Priorità di sostituzione per i segnali scaduti o non conformi.
- Dati pronti per programmazione della spesa e trasparenza.

FLUSSO OPERATIVO

Come si usa, passo per passo

- 1. Avvia una “Nuova Rilevazione” e scatta la foto del segnale.
- 2. L’AI riconosce il tipo; acquisisci la posizione e completa la scheda.
- 3. Ritrova il segnale su mappa e in registro; collega il 3D.
- 4. Monitora scadenze e priorità ed esporta i report.