

# DLD® Short Range (WiFi)



Con il DLD® Short Range (WiFi) i dati sono trasferiti dal tachigrafo digitale all'ufficio tramite una rete wireless locale senza alcun costo di trasmissione.

Se il veicolo si trova in un'area dell'azienda sotto copertura WiFi, per es. il piazzale, il DLD® Short Range trasmette i dati direttamente al computer dell'ufficio tramite una rete wireless locale (WLAN). Con "Remote TCO Manager" (il software di configurazione) è possibile definire l'intervallo di tempo secondo cui far eseguire automaticamente uno scarico dati.

Il trasferimento dati non ha costi di trasmissione, poiché avviene all'interno della rete aziendale.

## **Vantaggi del DLD® Short Range (WiFi):**

- Abbattimento dei costi del personale addetto allo scarico dei dati
- Nessun costo di trasmissione
- Scarico dei dati in sicurezza senza Carta Azienda sul veicolo, ma sempre al sicuro in ufficio
- Risparmio di tempo
- Scarico della memoria di massa anche a veicolo spento
- Completo controllo del processo automatico di scarico dati

## **Come funziona il trasferimento dati con il DLD® Short Range (WiFi):**

- Autenticazione da remoto della Carta Azienda
  - 1. Il veicolo entra in un'area coperta dalla rete aziendale WiFi. Il DLD® Short Range immediatamente mette in comunicazione il tachigrafo digitale con il computer in sede, dove è presente la Carta Azienda.
  - 2. La Carta Azienda viene autenticata sul tachigrafo digitale autorizzando quindi il rilascio

dei dati legali, il tutto in modo automatico senza l'intervento di un operatore.

- Scarico dei dati
  - 3. Una volta effettuata l'autenticazione da remoto, i dati legali vengono salvati sul DLD® Short Range (dati delle Carte Conducente e della memoria di massa del tachigrafo), dove sono compressi e criptati.
  
- Trasmissione e archivio dei dati
  - 4. Il DLD® Short Range trasmette i dati criptati al computer in sede tramite rete WLAN aziendale.
  - 5. I dati per i clienti TIS-Web® sono trasmessi direttamente al server TIS-Web® tramite una connessione Internet sicura (https) e sono subito disponibili per successive elaborazioni.