

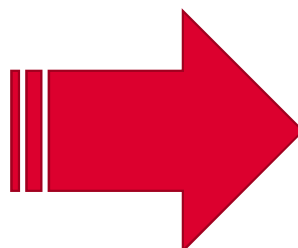
## Quarta parte

# Prospettive di sviluppo future: gestione informatizzata delle procedure e della modulistica prevista dalla nuova normativa di esercizio degli impianti elettrici - SMA 3

Oliviero Ferdinando  
RFI-DOIT VERONA – S.O. Ingegneria



# Nuova normativa di esercizio degli impianti elettrici - SMA 3



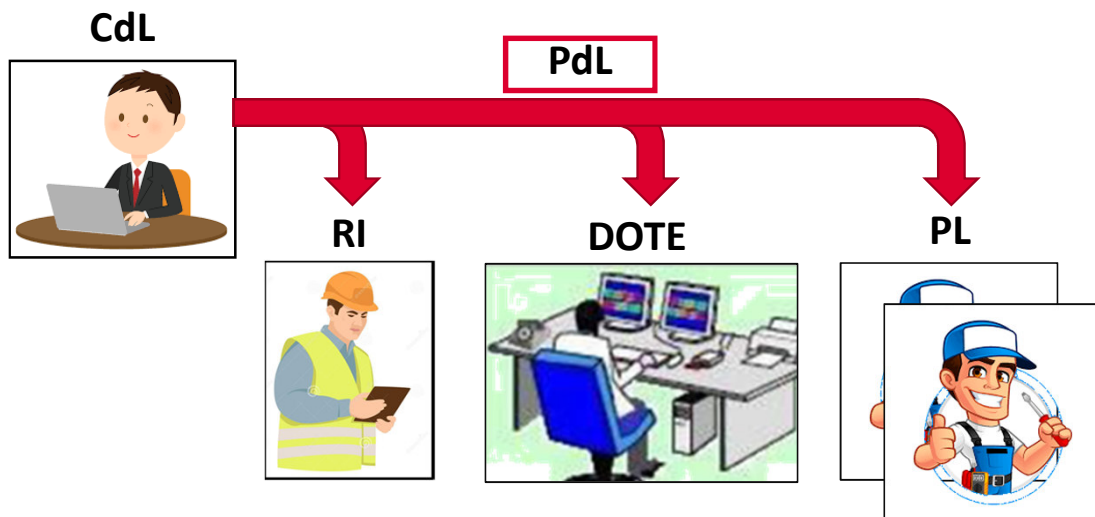
Entrata in vigore 01 ottobre 2022



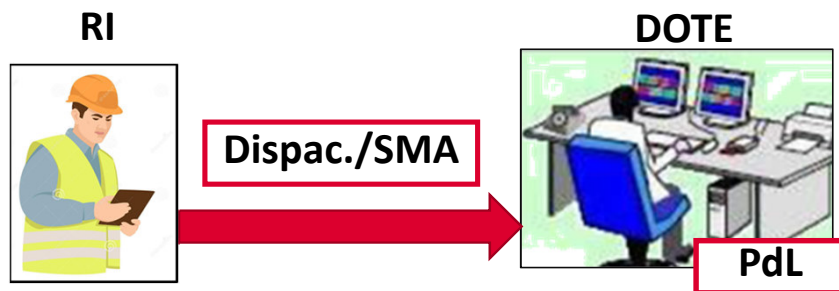
# Impatti della nuova procedura DTC P SL 03 1 0 sul DOTE

## Nuove procedure di disalimentazione/rialimentazione

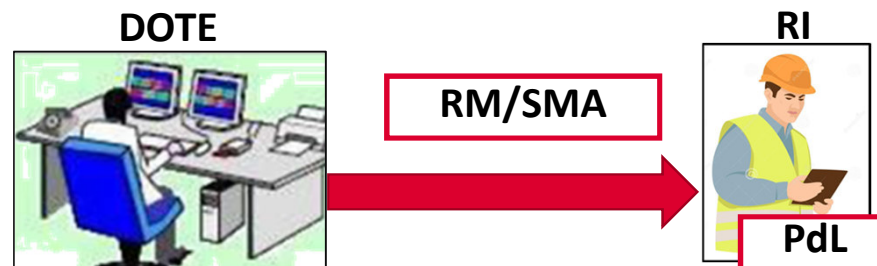
### 1. Compilazione e trasmissione PdL



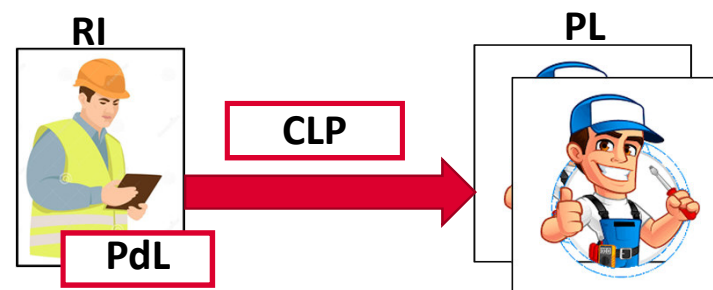
### 2. Richiesta disalimentazione



### 3. Consegna linee da DOTE



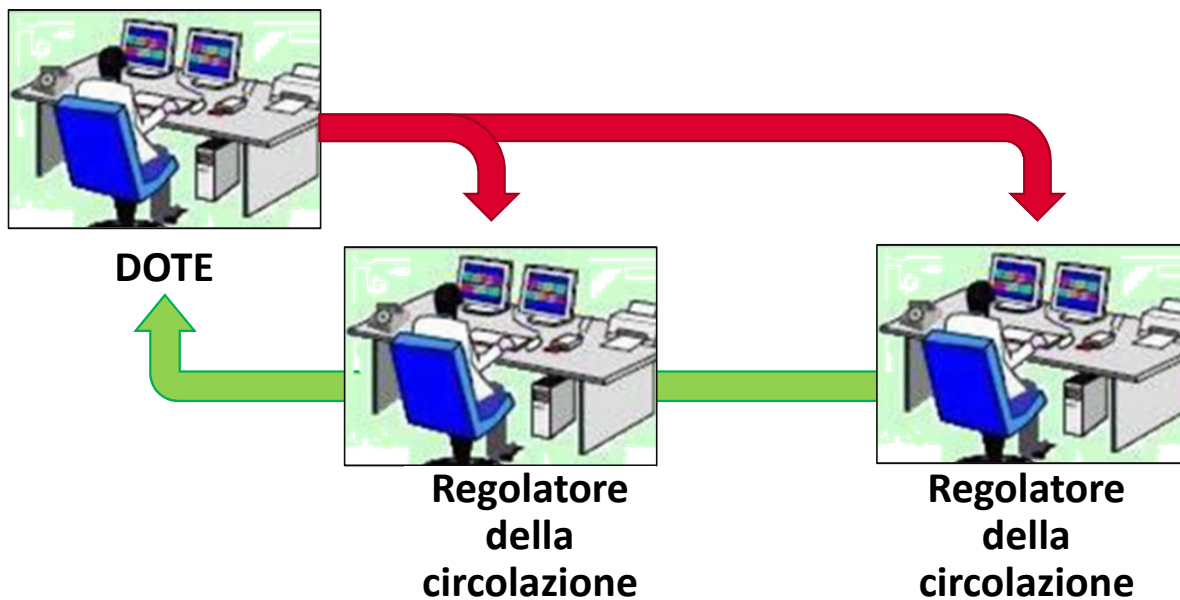
### 4. Consegna linee a PL



#### Legenda:

- **CdL**: Centro di Lavoro
- **RI**: Responsabile di Impianto
- **PL**: Preposto ai lavori
- **RM**: Registro manovre
- **SMA**: Scambio Moduli Automatizzato
- **PdL**: Piano di lavoro
- **CLP**: Modulo consegna linee al preposto

## Future evoluzioni del Sistema DOTE e SMA



**Interfaccia con sistemi di circolazione per uno scambio di informazioni in tempo reale in entrambe le direzioni**

### Esempi:

- Posizione dei treni
- Stato di alimentazione delle Linee
- Scambio modulistica tra DOTE e Regolatore della Circolazione nei casi di caso di abbassamento archetti; limitazioni di assorbimento e gli altri casi di emergenza

**Grazie**



DOCUMENTO AD USO INTERNO. La divulgazione è soggetta all'autorizzazione dell'autore