

2. MODULARE LA PIATTAFORMA: ORDINARIETÀ, EMERGENZA E POST-EMERGENZA

Caso Studio 1: VINCI - Gestione dell'Emergenza e Somma Urgenza (Il Rilievo Speditivo)

Casi diversi richiedono un approccio tecnico e metodologico differenziato sulla piattaforma 3D-Data. Come abbiamo detto prima il professionista...

- **Il Contesto:** Frana medio-piccola riattivatasi a marzo 2025 con materiale sulla carreggiata e isolamento di fabbricati (dati storici da note esterne).

- **L'Uso del Dato:** In piena emergenza (**Codice Rosso**), si opta per un rilievo speditivo: caricamento rapido sulla piattaforma senza l'uso di GCP, per garantire decisioni immediate. Come si evince dai layer generati (Ortofoto, Modello Digitale delle Superfici - DMS, e del Terreno - DTM), il dato restituisce la conformazione esatta della lingua di terra sulla strada.

- **Azione:** Calcolo rapido dei volumi di materiale detritico per attivare immediatamente i mezzi d'opera, ripristinare la viabilità e rinviare il consolidamento definitivo alla fase di post-emergenza.

Data Stratification

DTM

DMS

Ortofoto

