



## CBM 4.0

### Che cosa è:

Il **CBM 4.0** è un sistema realizzato e fornito da *Rertech* per monitoraggio da remoto delle lavorazioni eseguite da macchine per il taglio del suolo e/o da macchine per microtrincea.

Il **CBM 4.0** è costituito da 4 componenti:

1. Uno smartphone Android™ associato alla singola macchina, in possesso dell'operatore;
2. Una applicazione Android™ pre-installata nello smartphone cui l'operatore può accedere attraverso una chiave di accesso (username e password) a quest'ultimo associata;
3. Uno spazio cloud dedicato al cliente;
4. Un pannello, consultabile con qualunque dispositivo (PC, smartphone, tablet) connesso a internet grazie al quale il project manager (dotato di opportune chiavi di accesso) può consultare lo stato delle lavorazioni in tempo reale.

### In che consiste:

Lo smartphone, su input dell'operatore, registra la realizzazione del taglio/microtrincea e trasmette le informazioni via internet allo spazio cloud (SIM dati non fornita).

Il project manager, dal pannello di controllo, verifica le lavorazioni eseguite o in corso di esecuzione: geolocalizzazione, lunghezza del taglio, velocità media, tempo di lavorazione ecc... I dati possono essere esportati in formato Excel™ per ulteriori analisi.

Il sistema può operare su più macchine e più operatori

### Vantaggi operativi:

Con il sistema **CBM 4.0** è possibile consuntivare con maggiore precisione i costi operativi totali, i costi dei consumabili e gli intervalli di manutenzione delle macchine.

### Benefici fiscali

**CBM 4.0** è il tassello fondamentale per l'idoneità delle macchine ai requisiti di "transizione 4.0", grazie alla quale l'investimento è **detraibile al 40%** (anno 2022)