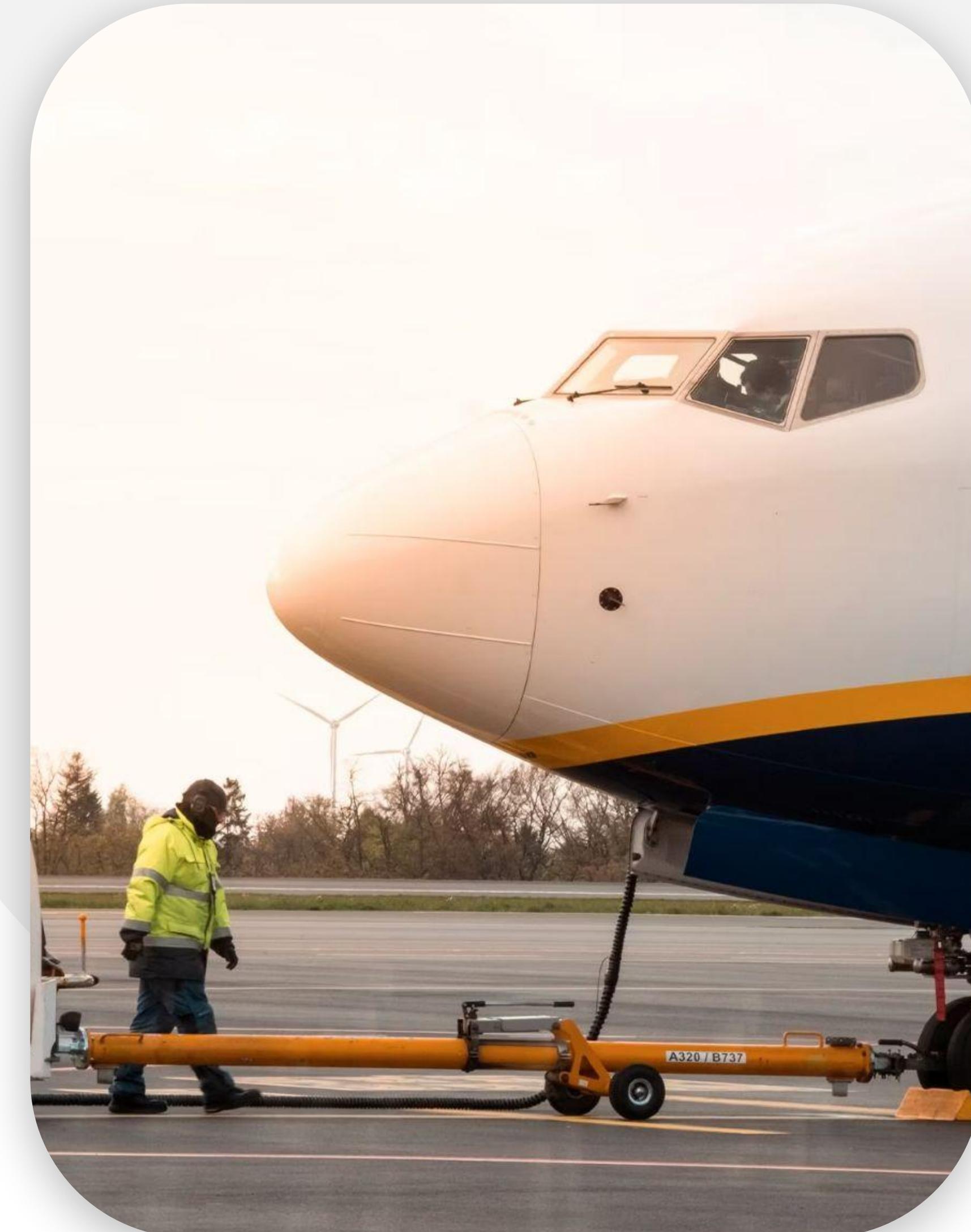


CASE STUDY

Gestione lavori e digitalizzazione dei verbali di cantiere: il caso di un aeroporto

In un grande aeroporto del Lazio, la gestione del cantiere è stata trasformata, permettendo di **digitalizzare i verbali di sopralluogo, automatizzare la reportistica e creare un archivio fotografico** sempre accessibile. In soli 10 giorni, l'azienda ha implementato un sistema che consente alla **direzione lavori** di redigere i verbali direttamente sul campo, centralizzando tutte le informazioni in un unico repository e migliorando il coordinamento tra i team. Il **risultato?** 50% di tempo risparmiato nella raccolta e gestione dei dati e allineamento in tempo reale tra tutti gli stakeholder.





01

LA SFIDA DEL CLIENTE

La complessità della gestione operativa in un grande cantiere aeroportuale

La gestione di un cantiere in un aeroporto di grandi dimensioni presenta sfide uniche.

- **Progetti multidisciplinari**, con un'ampia varietà di lavorazioni da monitorare.
- **Coinvolgimento di molteplici stakeholder**, ognuno con esigenze specifiche e tempistiche strette.
- **Elevata mole di dati generati quotidianamente**: informazioni, foto, report e verbali che rischiano di rimanere frammentati e difficili da reperire.





02

OBIETTIVI OPERATIVI

Digitalizzazione e automazione dei processi di cantiere

- **Digitalizzare la redazione dei verbali di cantiere**, eliminando la gestione manuale e la trascrizione successiva in ufficio.
- **Centralizzare tutte le informazioni di progetto in un unico repository** accessibile in tempo reale.
- **Automatizzare la reportistica** per ridurre tempi e possibilità di errore nella gestione dei dati.



PROBLEMATICA	PRIMA	DOPO
Frammentazione delle informazioni	Dati e comunicazioni gestiti su canali separati, senza un unico punto di accesso.	Tutte le informazioni centralizzate in un unico repository, facilmente accessibile e condivisibile.
Verbali cartacei	I verbali venivano redatti manualmente sul campo e successivamente trascritti in ufficio, con ritardi e rischio di errori.	I verbali vengono redatti direttamente in cantiere tramite l'app, riducendo tempi e possibilità di errore.
Mancanza di monitoraggio in tempo reale	Nessuna visione in tempo reale dell'avanzamento del cantiere, con ritardi nel flusso informativo.	Monitoraggio in tempo reale, con aggiornamenti immediati e visibilità condivisa tra tutti gli stakeholder.

03

PROBLEMA DEL CLIENTE

Mancanza di digitalizzazione e centralizzazione nei processi di cantiere

Prima dell'implementazione di Mela, la gestione dei lavori in cantiere presso l'aeroporto era complicata dalla **frammentazione delle informazioni**, che venivano comunicate e archiviate su canali diversi, senza una centralizzazione. Inoltre, **i verbali di cantiere venivano redatti manualmente** sul campo e successivamente trascritti in digitale in ufficio.

Infine, **mancava un sistema di monitoraggio in tempo reale**: le informazioni relative all'avanzamento delle attività erano disperse, e gli stakeholder non potevano essere aggiornati simultaneamente, con il rischio di disallineamenti e inefficienze operative.





04

UTILIZZO DELL'APPLICATIVO DIGITALIZZAZIONE SUL CAMPO

Come Mela ha rivoluzionato i processi operativi.

Con Mela, ogni fase del lavoro è ora digitalizzata e centralizzata, garantendo una gestione fluida e in tempo reale.

1. **I progetti vengono organizzati in commesse suddivise per disciplina o tipologia di lavorazione**, con attività assegnate ai responsabili per un flusso chiaro e coordinato.
2. In cantiere, **la direzione lavori utilizza l'app per redigere verbali e il giornale lavori direttamente sul campo**, grazie a checklist predefinite che automatizzano la reportistica e centralizzano i documenti in un registro sempre aggiornato.
3. **Le foto scattate tramite Mela vengono archiviate in tempo reale**, creando un archivio fotografico cronologico utile per monitorare i progressi e redigere report completi.



Settore

GESTIONE AEROPORTUALE



Grandezza: aeroporto di grandi dimensioni



Personale coinvolto: Project managers e direzione lavori.



Regione: Lazio.

05

Descrizione del cliente

Timeline integrazione di Mela

OPERATIVI IN 10 GIORNI

GIORNO 1-5

Definizione processi e creazione template personalizzati.

Analisi dei flussi operativi e **progettazione template su misura** per le esigenze del progetto.

GIORNO 6-8

Configurazione dell'applicativo.

L'app Mela è stata **configurata** in linea con i processi definiti, adattandosi alle specificità operative dell'azienda.

GIORNO 9-10

Formazione del personale operativo e avvio ufficiale.

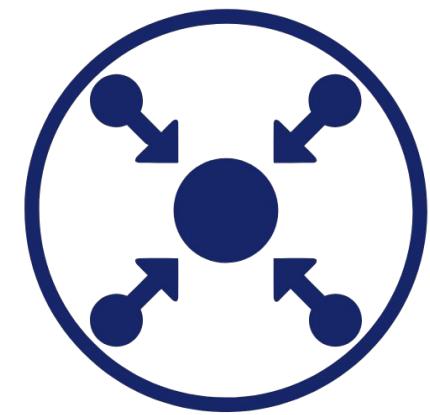
Il team operativo è stato formato per **utilizzare l'app in modo efficace**, assicurando una transizione fluida e un avvio senza ostacoli.





REDAZIONE VERBALI DIRETTAMENTE IN CANTIERE

Eliminazione della doppia compilazione (cartaceo-digitale).



CENTRALIZZAZIONE DELLE INFORMAZIONI

Tutti i dati, sia qualitativi che quantitativi, sono accessibili in un unico repository.



ALLINEAMENTO IN TEMPO REALE

Tutti gli stakeholder sono aggiornati simultaneamente, migliorando la collaborazione.

06 Benefici misurabili



06 I numeri

Grazie all'implementazione di Mela, il cliente ha ottenuto i **seguenti risultati:**

50%

Tempo risparmiato nella raccolta dati, redazione verbali e archiviazione foto.

100%

Automazione nella generazione di registri verbali e report finali.

07

CAMBIAMENTI DOPO L'IMPLEMENTAZIONE DI MELA

Un ponte tra interno e Esterno dell'azienda

Dopo l'introduzione di Mela si sono registrati miglioramenti tangibili:

• Riduzione dei tempi di gestione	• Centralizzazione delle informazioni	• Archivio fotografico automatico
La reportistica è ora generata in tempo reale, senza duplicazioni.	Tutti i dati di progetto sono organizzati e facilmente accessibili.	Documentazione visiva sempre aggiornata e ordinata cronologicamente.



UNA SOLUZIONE CHE FA LA DIFFERENZA!

Testimonianza del Cliente

"Grazie a Mela abbiamo completamente rivoluzionato la gestione del cantiere. Il tempo dedicato alla redazione dei verbali si è dimezzato, mentre la centralizzazione delle informazioni ha reso il processo più efficiente e collaborativo. L'archivio fotografico, inoltre, è diventato uno strumento fondamentale per monitorare e documentare ogni fase del progetto. Mela è intuitiva, immediata e indispensabile per la nostra operatività."





WWW.MELA.WORK

SEGUICI SU



Contattaci!



+39 351 4661931



andrea.cumin@mela.work



www.mela.work