



**Inspection**Site

A man with a beard, wearing a white hard hat, a light blue shirt, and a grey suit jacket, is holding a tablet. A woman with blonde hair, also wearing a white hard hat, a patterned blouse, and a dark blue blazer, is looking at the tablet. They are standing in a large industrial facility with a high ceiling and metal structures. The background is slightly blurred, showing the scale of the factory.

**Crea i report e  
velocizza il processo  
ispettivo**

## Cos'è?

InspectionSite è un **software in cloud** per documentare digitalmente ogni tipo di **ispezione, audit, perizie e manutenzioni**, con foto e video, generando report personalizzati archiviati e condivisibili con clienti e back office.



Pianifichi  
le attività



Ispezioni  
tramite app



Invii il  
report pdf



Condividi  
in cloud



# Come funziona?

Tramite **App**, mediante tablet o smartphone, consente di compilare facilmente un form con dati, foto o video di un'ispezione, emettendo a fine lavoro un **report in pdf** (o altri formati), condivisibile con clienti e back office.

A fine ispezione i dati vengono sincronizzati sull'**infrastruttura cloud** e resi disponibili per la consultazione dei report e di KPI personalizzate tramite l'area **web "Portal"**.

I dati raccolti sono facilmente integrabili con qualsiasi software aziendale in uso (ERP, CRM, ...), tramite **API REST**.



		COMMITTENTE
NOMINATIVO	Falkensteiner Hotels & Residences	
INDIRIZZO	Walchenstrasse 1A, Steige C2, Top 6.04	
E-MAIL	<a href="mailto:info@falkensteiner.com">info@falkensteiner.com</a>	
MOTIVAZIONE SORVOLO	Ispezione, Riprese Aeree, Rilasciamenti	
NOTE	Verifica grondaie lato sud e fotografie aerea parcheggio	

		PILOTA
NOME E COGNOME	Marie Rossi	
NUM. ATTESTATO APR	221456789	
COD. FASA	E01234	
PILOTA IMMODRONE N.	1234/20	

		APR
MODELLO	DJI MAVIC Mini 2	
TARGA	TD17945	
MTOM	0,520 Kg	

		VOLO
NOMINATIVO	FALKENSTEINER FAMILY HOTEL LIDO EHRENBURGERHOF	
LUGO	Bahnhofstraße/Via Stazione 7 IT-39030 Ehrenburg/Casteldarne	
DATA	11/01/2023	
COORDINATE GPS	38.257876132881826, 15.557045164393376	
ORA TAKE OFF (LTC)	13:52 (LT)	
MAX ALT AUTORIZZATA	1.000 piedi	
TIPO ZONA	Regolamentata "B"	



Inquadra il QR Code per accedere direttamente all'area riservata di Immadrone sul Cloud e scaricare le foto in alta risoluzione ed i video della missione.



# Funzionalità InspectionSite

Descrizione Features per area: App, Portal, Infrastruttura

### PhotoMark

Catalogazione e identificazione di tutte le foto acquisite in fase d'ispezione, velocemente e direttamente associate agli elementi ispezionati senza errori. È possibile inserire informazioni aggiuntive, quali: codice articolo, nome cantiere, data e ora, coordinate GPS.

### GPS

Acquisizione della posizione tramite il GPS del dispositivo. È possibile cercare tra gli elementi da ispezionare vicini a me o semplicemente geo localizzare l'ispezione e salvare le coordinate sul cloud.

### Offline

Anche in assenza di connessione ad Internet, è possibile compilare il form e acquisire foto e dati. Completata l'ispezione, il report completo verrà sincronizzato sul cloud non appena sarà disponibile una connessione.

### Drawing

Caricamento di una planimetria in formato raster, con la possibilità di posizionare le foto acquisite e le relative informazioni nel punto esatto in cui si trovano gli elementi ispezionati.

# Features APP



### Computation

È possibile visualizzare il risultato di complessi algoritmi di calcolo direttamente nel form di compilazione, a partire dai dati raccolti sul campo. L'ispettore conosce il valore di indici e dati significativi durante l'ispezione.

### Compare

Durante la compilazione del form è possibile cercare ed aprire il report di una precedente visita ispettiva, con possibilità di metterla a confronto sulla stessa schermata con l'ispezione corrente. Sarà possibile confrontare i dati o le foto acquisite e valutare velocemente l'evoluzione dei parametri e lo stato dell'elemento ispezionato.

### Sign

L'utente può caricare e salvare la propria firma sull'APP o firmare direttamente da touchscreen del dispositivo, permettendo la produzione di report firmati automaticamente anche in più posizioni o pagine. È possibile acquisire più firme, nel caso in cui il report debba essere firmato da più soggetti.

## Vocal

È possibile aggiungere note vocali sui singoli elementi ispezionati, permettendo di raccogliere velocemente commenti aggiuntivi e informazioni di dettaglio per integrare i dati raccolti nel form.

## Secure

Mantiene protette e sempre al sicuro tutte le informazioni raccolte. Le foto ed i dati acquisiti durante l'ispezione sono crittografati prima di essere memorizzati sul database locale e non saranno mai visibili sul rullino/galleria dei dispositivi di chi effettua l'ispezione.

## Smartglasses

Possibilità di effettuare ispezioni da remoto, grazie all'integrazione Vuzix. In questo modo gli operatori, dotati di dispositivi smart, possono essere guidati da remoto da tecnici specializzati durante l'ispezione.

## Sketch

Permette di aggiungere annotazioni o informazioni precise direttamente sulle foto scattate durante l'ispezione.

## Vision

Tramite OCR e sistemi di visione artificiale è possibile scansionare documenti e compilare in modo automatico i campi del form, evitando errori di trascrizione manuale.

## Versioning

Permette di tenere traccia in modo coerente ed ordinato delle revisioni per ogni tipologia di modello di report ed evita la diffusione di revisioni obsolete.

## Compliance

Permette di gestire le non conformità in modo semplice e secondo criteri personalizzabili. È possibile vedere facilmente quali ispezioni o singoli elementi sono non conformi e tenere traccia delle non conformità, anche a seguito della loro risoluzione.



## AI speech-to-text

L'Intelligent Speech-to-Text consente ai tecnici di dettare informazioni destrutturate durante le ispezioni. L'intelligenza artificiale riconosce automaticamente i dati e li inserisce nei campi corretti del report, ottimizzando il processo di raccolta e trascrizione dei dati senza bisogno di configurazione o training.



### Concentrazione sul campo

I tecnici possono dedicare più tempo all'ispezione, riducendo l'interruzione del flusso di lavoro e il tempo dedicato a registrare le informazioni.



### Risparmio di tempo

Riduce drasticamente il tempo necessario per compilare i report, eliminando la trascrizione manuale.



### Maggiore accuratezza

Organizzazione automatica dei dati anche quando espressi in modo destrutturato.



### Facilità d'uso

Detatura naturale senza dover seguire una struttura rigida delle frasi.



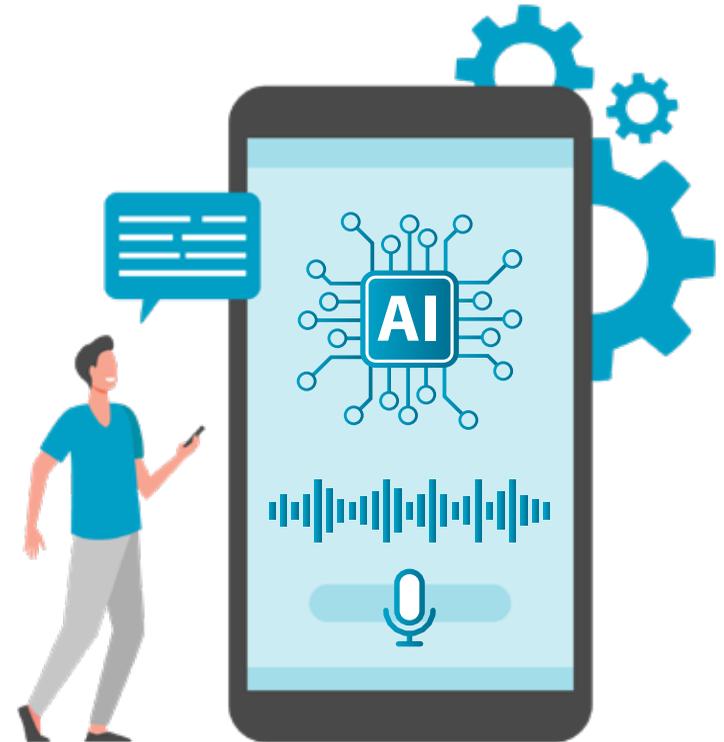
### Riduzione degli errori

L'intelligenza artificiale minimizza il rischio di inserimenti errati nei report.



### Elevata personalizzabilità

Adattabile a qualsiasi forma e contesto, realizzabile per ogni specifica esigenza.



### Assets

È un tool asset-centrico: è possibile mantenere la cronologia delle ispezioni di ogni singolo asset, creando uno storico sempre aggiornato con un set di dati catalogati, accessibili e consultabili. È immediato, quindi, riuscire a valutare l'andamento di ogni elemento nel tempo.

### Maps

Permette una visione globale delle ispezioni geolocalizzate, effettuate o ancora da effettuare, in modo immediato evidenziate su Google Maps. Cliccando sul marker di un'ispezione, è possibile consultare le informazioni rilevate, i file allegati o aprire il relativo report.

### Blockchain

Permette di notarizzare su blockchain pubblica (Algorand) i report, rendendo le ispezioni immutabili in termini di data, firma e contenuti.

# Features Portal



### Report

I modelli di report sono completamente personalizzati in base alle proprie esigenze. Il sistema genera report di output, anche di grandi dimensioni e contenenti centinaia di foto, in vari formati (PDF, Word, Excel), evitando l'onerosa attività manuale di redazione e ordinamento delle foto.

### BigMedia

Conservazione sul Cloud di tutti i dati, gli allegati e le foto acquisite in risoluzione originale, senza occupare spazio nei dispositivi o storage aziendali. È possibile condividerli facilmente con il cliente, il back office o scaricabili in locale, anche separatamente dai report.

### Import

Permette di importare massivamente i dati delle ispezioni da effettuare, creando preventivamente i report con le informazioni precompilate e disponibili sull'APP.

## Logger

Permette di tenere traccia di ogni singola attività effettuata sui report tramite un efficace sistema di Log (caricamento, cambio di stato, modifiche, cancellazione), favorendo un maggior controllo delle attività svolte sui report.

## Mailer

Permette di inviare copia dei report e/o i media allegati al committente o ad altri destinatari simultaneamente.

## BI

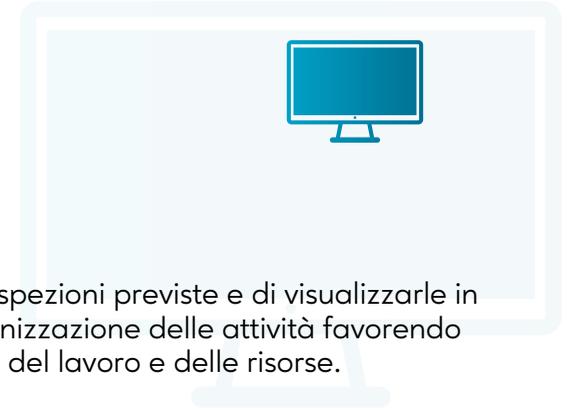
Consente di interrogare i dati acquisiti durante le ispezioni per monitorare e analizzare KPI personalizzati e statistiche, grazie a dashboard proprietarie o realizzate tramite Microsoft PowerBI.

## Planning

Permette di pianificare le ispezioni previste e di visualizzarle in calendario. Migliora l'organizzazione delle attività favorendo una più efficiente gestione del lavoro e delle risorse.

## Roles

Permette di assegnare i ruoli agli utenti con diversi livelli di accesso. E' possibile gestire gli utenti per gruppo, abilitandoli a contenuti ed azioni di loro competenza.



# Features Infrastruttura



## Multiplatform

Un'unica app per qualsiasi tipo di dispositivo mobile e desktop (iOs, Android o Windows), evitando problemi di incompatibilità legati all'hardware utilizzato.

## Multilanguage

Permette di utilizzare l'applicativo in diverse lingue a scelta dell'utente.: Italiano, Inglese, Spagnolo, Francese.

## API

InspectionSite è facilmente integrabile con qualsiasi software aziendale in uso (ERP, CRM, ...), tramite API REST.

## Auto-update

Permette di ricevere sempre gli ultimi aggiornamenti di sicurezza e stabilità effettuati dal team di sviluppo. Sia l'app che il portal si aggiornano in modo automatico senza alcuna azione necessaria da parte dell'utente.

## Auth

Permette l'accesso al portale tramite autenticazione unica, integrata ai servizi Azure Active Directory e IBM Isam.

## Secure Cloud

Permette di mantenere protetti e sempre al sicuro i dati sul cloud (Microsoft Azure). Vengono effettuati backup automatici ogni 10 minuti e i dati sono crittografati.

A close-up photograph of a person wearing an orange safety vest with reflective grey stripes. The person is holding a black tablet computer with both hands, and their right index finger is touching the screen. The background is blurred, showing what appears to be an indoor setting with wooden paneling.

**Snellisce la  
comunicazione tra  
committente e ispettore**

# Ambiti di applicazione



Ispezioni



Collaudi/manutenzioni



Perizie

# Fruizione del Servizio

È un software erogato in modalità *pay as you go*:

**Scegli il kit** di report e il numero di utenti in base alle tue esigenze o alle attività pianificate.

Realizziamo in pochi giorni **il tuo modello personalizzato** ed immediatamente utilizzabile.



# Contattaci per una demo

Un responsabile sarà felice di mostrarti i vantaggi e il potenziale di InspectionSite.

## Sede operativa Misterbianco (CT)

Viale del Commercio, 3  
95045

+39 095 483682

 [inspection-site.cloud](https://www.inspection-site.com)

## Sede operativa Massa (MS)

Via Dorsale, 9  
54100

+39 0585 1886665

 [info@inspection-site.com](mailto:info@inspection-site.com)

## Sede legale Firenze (FI)

Via Panciatichi, 40  
50127

+39 055 0351846





inspectionsite.cloud