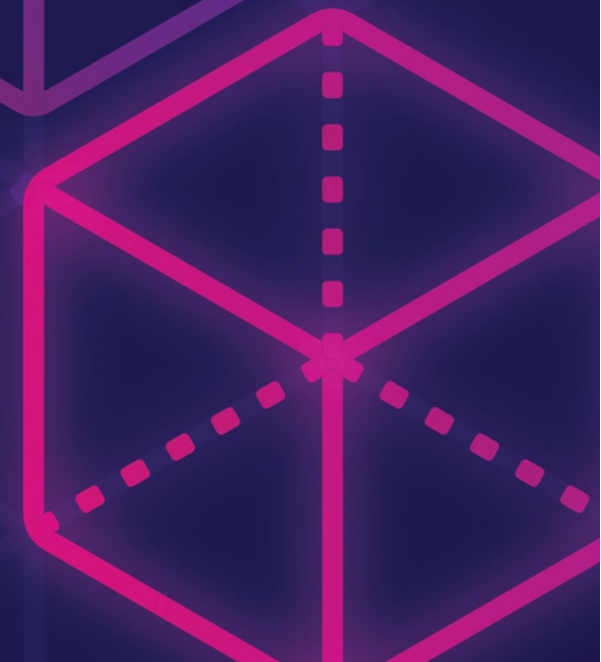


Low-code

Di cosa si tratta?



“ Le piattaforme Low-Code rendono lo sviluppo di un software 10 volte più veloce rispetto ai metodi tradizionali di deployment ”

Forrester

Meno codice, più valore

Il processo di **sviluppo di app low-code** **permette di mantenere alti standard qualitativi**, inclusa la rapidità nel lavoro e l'elevata possibilità di personalizzazione.

L'obiettivo è quello di ridurre drasticamente il tempo e la manodopera necessari per sviluppare e distribuire un'app o un software.

Il low-code si basa sul **principio dell'astrazione**, in base al quale la complessità dello sviluppo di un'app viene nascosta all'utente finale.



L'evoluzione della tecnologia

Lo **sviluppo tradizionale di app**, pur essendo una metodologia fondamentale per favorire la digitalizzazione nelle organizzazioni, **ha fatto il suo corso**.

Si tratta di una storia che si ripete da sempre. Basta guardare, ad esempio, **i linguaggi di codifica del passato**, come *COBOL*, *FORTRAN* e *C*, anche questi nati per favorire uno sviluppo più veloce ed efficiente ma, **sostituiti negli anni da nuovi linguaggi**.

Ad oggi il low-code è diventato la tecnica sostitutiva dello sviluppo tradizionale di app.

“

Il punto di forza di Zoho Creator è la presenza di un'app per desktop e di un'app per mobile, fin dal primo giorno. Con un unico login, il nostro team può aggiornarsi sul portale web, da desktop o da mobile, su dispositivi Android e iOS.

”

Karteek Narumanchi
Director, Blackbuck.

Business-centricity

Il mondo delle imprese si trova in una fase in cui la mancanza di un **adeguato sistema di supporto ai processi digitali** per qualsiasi azienda può rapidamente **segnare il suo declino**.

Le aziende devono digitalizzare i processi, sia interni che esterni, in modo rapido e accessibile.

Le **piattaforme low-code** facilitano questo processo grazie alle **funzionalità drag-and-drop** per l'interfaccia utente e ai linguaggi **NLP**.



La semplicità di creazione si traduce in una **riduzione del tempo e della manodopera** nella realizzazione e distribuzione delle applicazioni aziendali.

Inoltre, poiché le app sono **progettate specificamente per i dipendenti**, questi non necessitano di competenze in materia di sviluppo software.

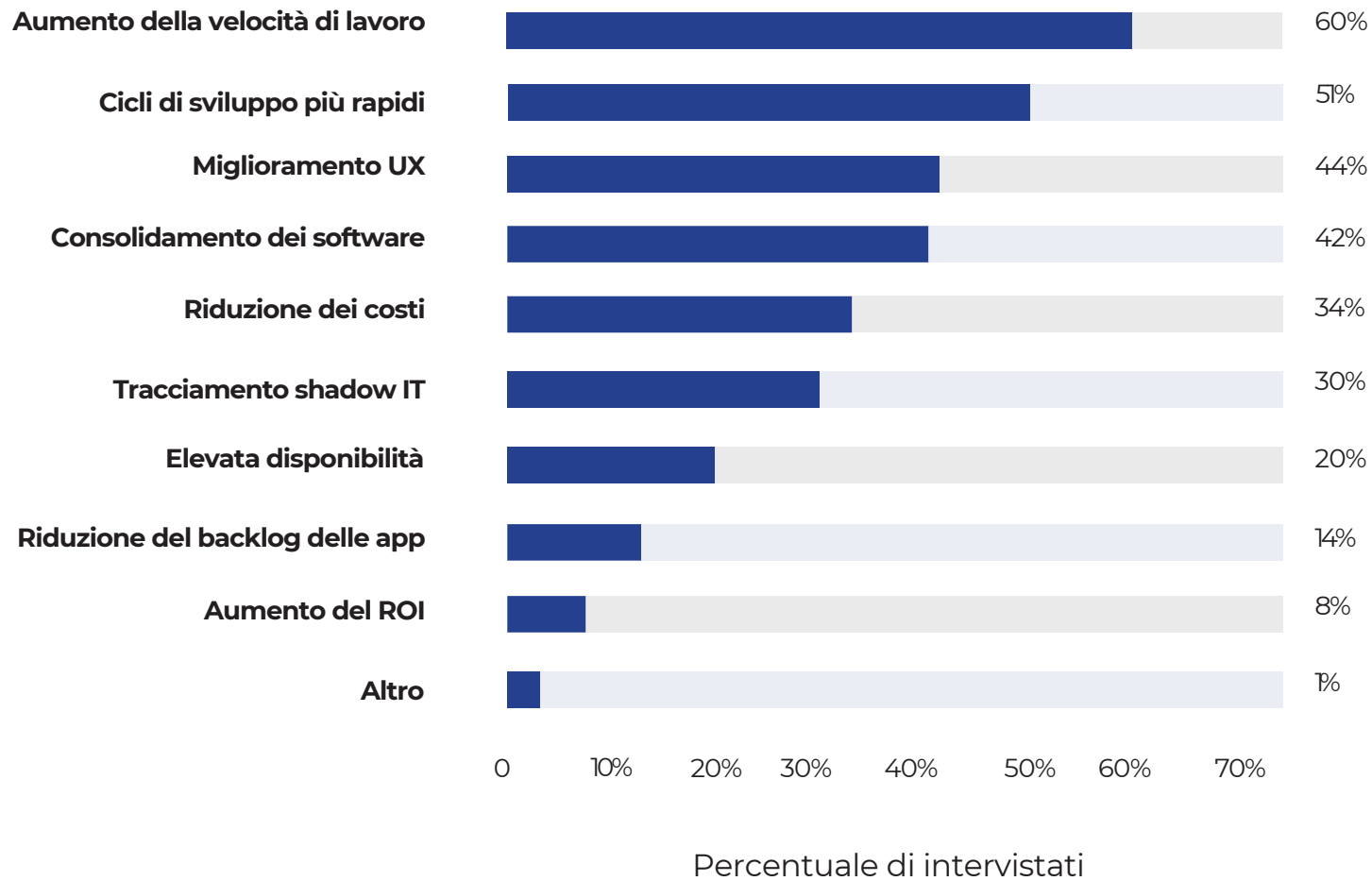
Le app costruite grazie a queste piattaforme sono anche **facili da collegare con i sistemi esistenti in azienda**, il che significa che **non è necessario abbandonare i sistemi già in uso**.

“ Grazie all'implementazione di Zoho Creator, siamo stati in grado di costruire il nostro modello di self-service, mettendo anche le basi per una cultura digitale dell'organizzazione. Sono stato molto contento quando ho visto i membri della contabilità, dell'amministrazione e delle risorse umane, che non sono programmatori, sviluppare applicazioni web e mobile, con un aiuto minimo da parte del team IT e digitale. ”

Jojo Guingao

Chief Digital Officer, Aboitiz Equity Ventures Inc.

Perché le compagnie adottano il low coding?



Fonte: Enterprise low-code user survey

Prerogative di una piattaforma low-code

Tempi di implementazione ridotti:

Alla base delle **piattaforme low-code** deve esserci un **ambiente di lavoro facile da usare**, che riduca gli step di sviluppo dell'applicazione. Il modo più efficace è l'utilizzo di **un'interfaccia utente drag-and-drop che elimina la codifica**. Questo, insieme a un **linguaggio facile da usare**, accelera lo sviluppo delle app.

Sviluppo senza form factors:

Nell'attuale scenario lavorativo, **qualsiasi servizio aziendale deve essere accessibile sia da desktop che da mobile**.

Le piattaforme low-code eliminano la duplicazione del lavoro.

Una volta costruita un'applicazione, è subito disponibile sia per desktop che per mobile.



Prerogative di una piattaforma low-code

Integrazioni illimitate:

Il low-code è una rivoluzione inclusiva: non è necessario abbandonare i vecchi sistemi per portare avanti la trasformazione digitale.

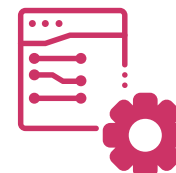
Una piattaforma low-code ideale deve includere integrazioni e API REST che aiutano a estendere sistemi e processi di dati esistenti.

Sicurezza senza compromessi:

Le **piattaforme low-code** devono essere dotate del **miglior framework di sicurezza possibile**. *Registri di controllo, monitoraggio degli accessi e valutazioni automatiche delle minacce* sono requisiti obbligatori per qualsiasi piattaforma di **creazione di app low-code**.

Scalabilità:

Le piattaforme low-code devono **rimanere stabili** anche con **la crescita dell'azienda, l'elaborazione di dati più strutturati, l'aumento dei software e delle funzionalità** dell'applicazione.

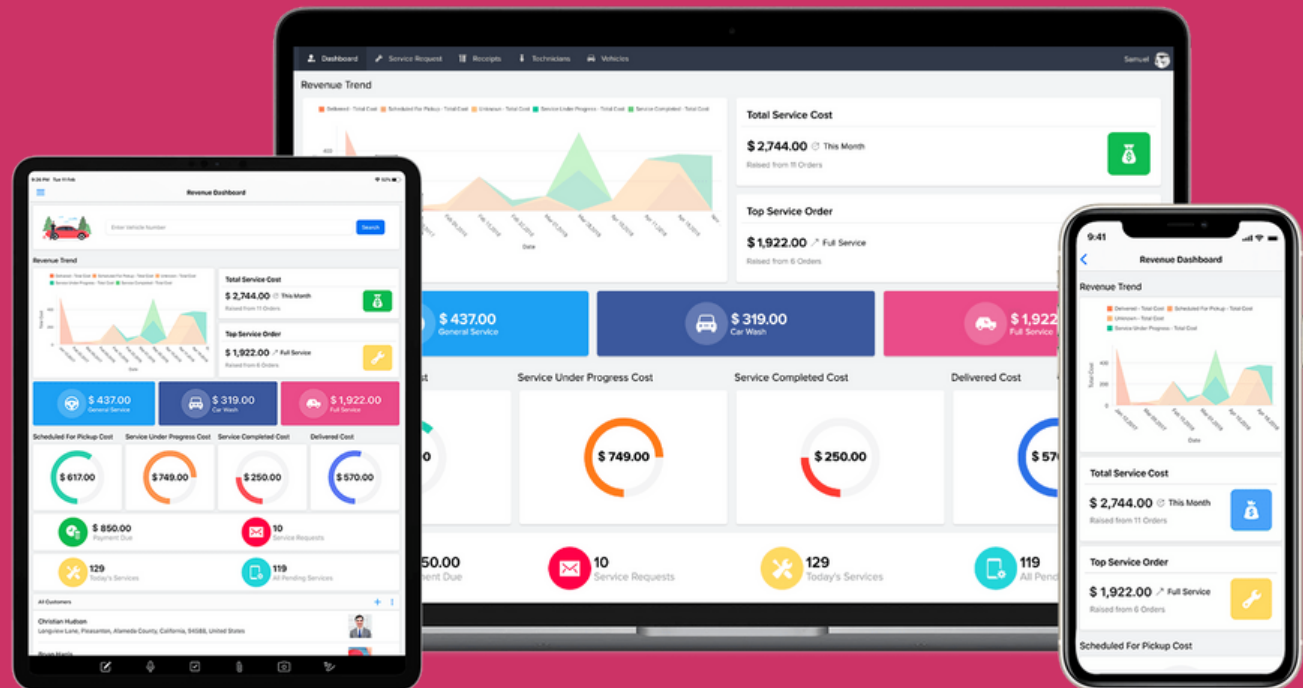


Zoho e i Creators

Zoho Creator è la **piattaforma low-code di Zoho**. È stata parte integrante delle esigenze di crescita digitale dell'azienda negli ultimi dieci anni.

Dal processo principale di gestione del centro dati ai processi non critici, come la gestione dei visitatori, tutti i requisiti di Zoho vengono eseguiti su Zoho Creator. Il fatto che debba soddisfare le esigenze di tutta l'organizzazione lo rende il **prodotto preferito da clienti** che provengono da tutto il mondo e da tutti i settori.

Grazie alla quantità di clienti che si sono affidati a questo software, alla sua **facilità di implementazione** e alla forte rete di partner, **Zoho Creator è stato riconosciuto come leader nell'offerta low-code** secondo il report **“ISG Provider Lens™ Next-Gen ADM Solutions: Low-code/No-code Development Platforms, 2022”**





**Scopri di più fissando una
consulenza gratuita**