



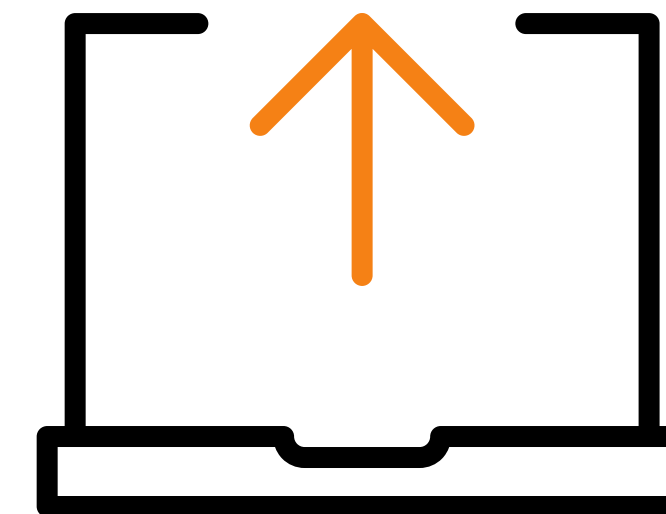
Product profile

Apotys è la piattaforma proprietaria di Dirimo, sviluppata in oltre vent'anni di esperienza nella gestione dei processi operativi.

Nasce per gestire, integrare e orchestrare sistemi, dati e attività aziendali, creando un ambiente unico in grado di connettere tutti gli ambiti operativi dell'azienda ed i sistemi interni ed esterni con cui l'azienda lavora o comunica.

Grazie a un'architettura modulare e scalabile, Apotys consente di costruire soluzioni operative su misura, adattandosi a contesti diversi e integrandosi con i sistemi esistenti, senza doverli sostituire.

Apotys non è un'applicazione verticale, ma una base tecnologica evoluta su cui sviluppare e far crescere nel tempo le soluzioni digitali dell'azienda.



Apotys non è un'applicazione verticale, ma una base tecnologica evoluta su cui sviluppare e far crescere nel tempo le soluzioni digitali dell'azienda.

“

Apotys Digital Solution è quindi il passaggio che trasforma la tecnologia in applicazione concreta, portando valore direttamente nei processi.

Da piattaforma a Digital Solution

Apotys non è solo una piattaforma tecnologica.

È la base su cui costruire soluzioni operative verticali, progettate sui processi reali dell'azienda.

Attraverso l'approccio Apotys Digital Solution, la piattaforma viene configurata e vengono realizzati moduli funzionali per rispondere a esigenze specifiche — dalla logistica alla produzione, fino all'integrazione con sistemi automatici e processi complessi.

Le soluzioni non sono predefinite, ma costruite:

- **Utilizzando i moduli della piattaforma**
- **Implementando le logiche di processo**
- **Realizzando le integrazioni con i sistemi esistenti**

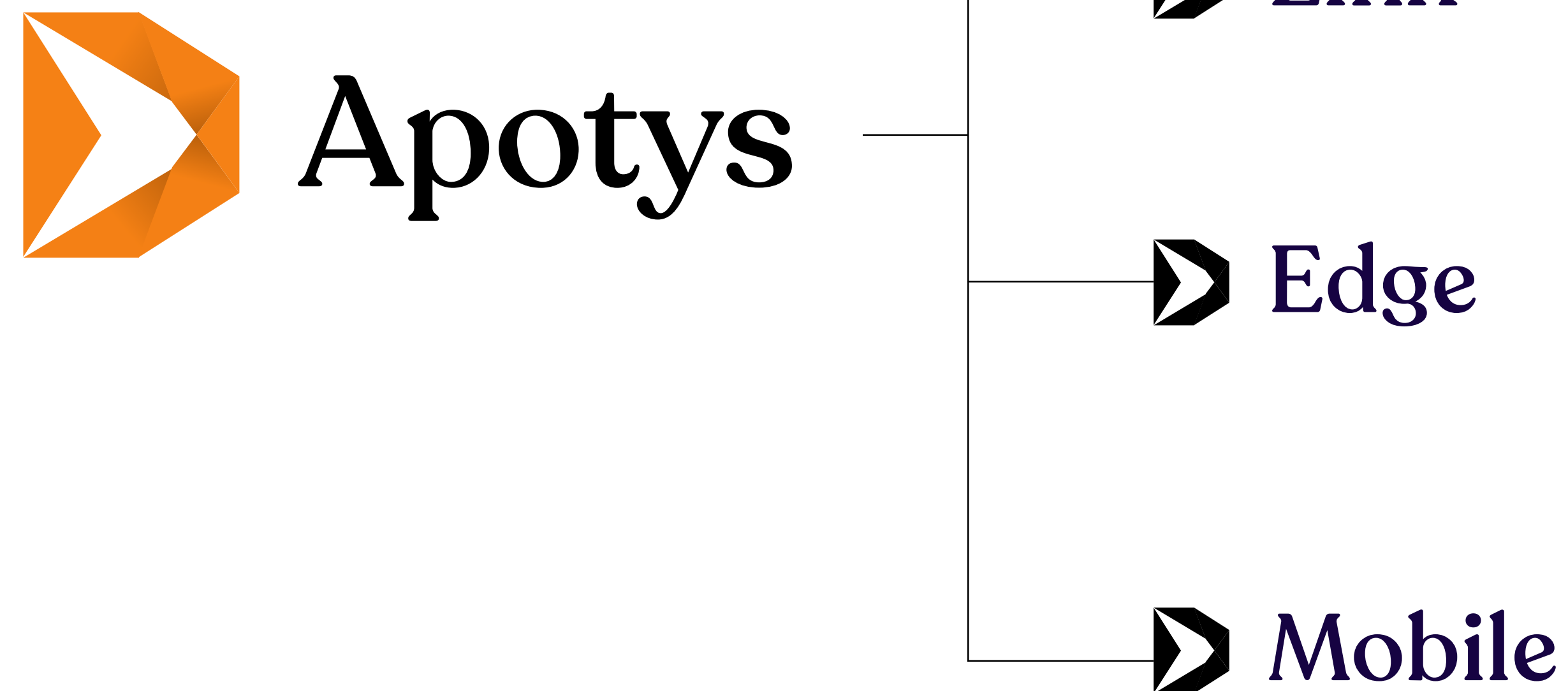
Questo permette di sviluppare sistemi digitali realmente aderenti all'operatività aziendale, evitando rigidità e forzature.

Apotys Digital Solution è quindi il passaggio che trasforma la tecnologia in applicazione concreta, portando valore direttamente nei processi.

La logica

Apotys è progettata come una piattaforma abilitante, su cui costruire nel tempo soluzioni operative, prodotti e funzionalità evolute.

Non si limita a integrare i sistemi esistenti, ma crea una base unica su cui dati, applicazioni e processi possono essere gestiti, estesi e fatti evolvere in modo coerente. La sua architettura è organizzata in moduli funzionali che operano su livelli diversi del sistema:



Modulo 1

Gestione dei dati, dei processi e della logica applicativa

Modulo 2

Integrazione e comunicazione con sistemi esterni (ERP, , software verticali, sistemi esterni)

Modulo 3

Connessione con dispositivi, macchine e sistemi di campo, automazione in genere

Modulo 4

Interazione operativa con utenti e operatori

Questa struttura permette di costruire un ecosistema digitale completo, in cui ogni componente ha un ruolo preciso ma lavora in modo coordinato.

L'approccio è modulare e progressivo.

La piattaforma può essere introdotta su singole aree o esigenze specifiche, per poi estendersi nel tempo, senza interventi invasivi e senza dover sostituire ciò che già funziona.

Apotys non impone un modello rigido, ma offre una base solida su cui sviluppare soluzioni adattate ai processi aziendali, garantendo continuità operativa e possibilità di evoluzione.

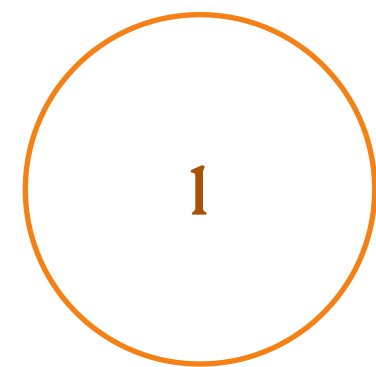


Funzionalità chiave



Funzionalità chiave

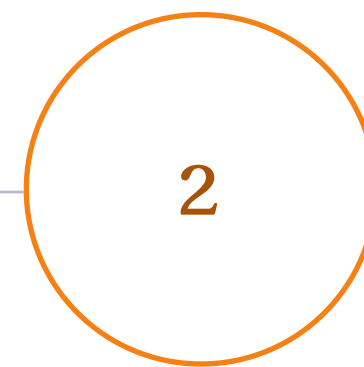
Apotys mette a disposizione un insieme di funzionalità progettate per gestire, connettere e rendere operativi i processi aziendali, trasformando la piattaforma in uno strumento concreto di lavoro.



Gestione centralizzata dei processi

Apotys consente di modellare e gestire i processi operativi all'interno di un unico ambiente, coordinando attività, stati e flussi informativi.

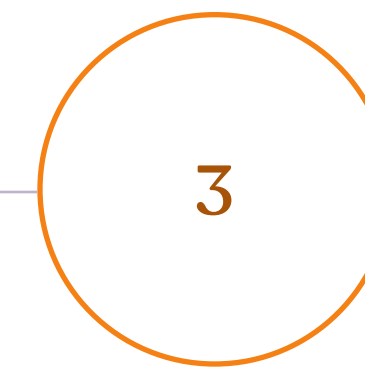
Questo permette di avere una visione complessiva e consistente di ciò che accade, evitando frammentazioni tra sistemi diversi.



Integrazione nativa con l'ecosistema aziendale

Attraverso il livello LINK, la piattaforma si collega a ERP, sistemi verticali e/o esterni, garantendo uno scambio dati fluido e strutturato.

I sistemi non vengono sostituiti, ma messi in relazione.



Connessione con campo e automazione

Il livello EDGE consente di acquisire dati direttamente da macchine, dispositivi e sistemi di campo, automazione, estendendo il controllo digitale fino al livello operativo.

Questo permette di integrare mondo fisico e digitale in un unico flusso.



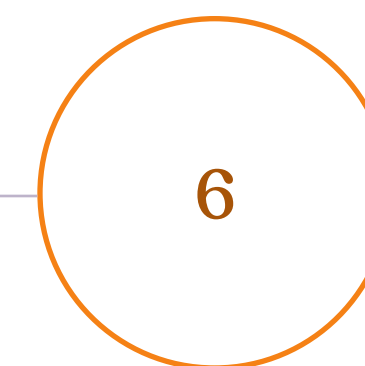
Operatività distribuita e mobile

Con il livello MOBILE, Apotys abilita l'interazione diretta degli operatori sui processi, rendendo disponibili informazioni e funzionalità in tempo reale, direttamente sul campo.



Base per sviluppo di soluzioni evolute

Il livello CORE rappresenta il motore della piattaforma, su cui vengono costruite applicazioni, logiche e funzionalità specifiche.



Gestione unificata del dato

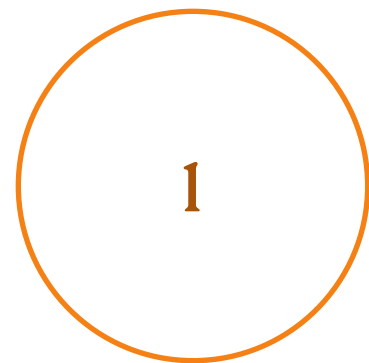
Tutti i dati, indipendentemente dalla loro origine, vengono gestiti in modo coerente all'interno della piattaforma, garantendo continuità, tracciabilità e controllo.

Architettura tecnologica



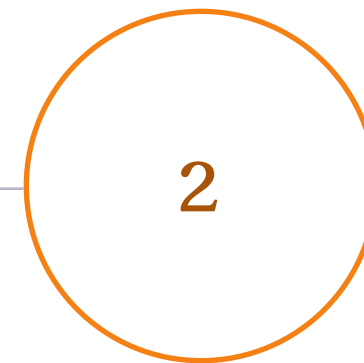
Architettura tecnologica

Apotys è progettata con un'architettura moderna, pensata per garantire scalabilità, sicurezza e capacità di integrazione in contesti complessi.



Architettura a microservizi

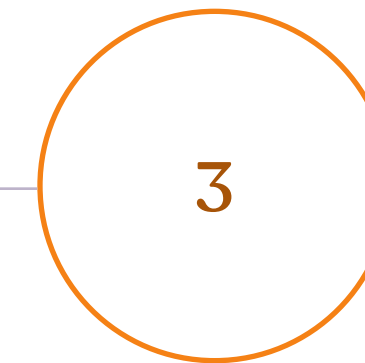
La piattaforma è basata su un'architettura a microservizi, che consente di sviluppare, aggiornare ed estendere le funzionalità in modo indipendente e progressivo, **garantendo flessibilità e continuità operativa.**



Modello multi-tenant e multi-site

Apotys supporta la gestione di più aziende, sedi e ambienti operativi all'interno della stessa infrastruttura, mantenendo separazione e controllo dei dati.

- **Modello multi-lingua** Apotys supporta la gestione di più lingue, configurabili per utente, per consentire una localizzazione geografica in lingua ottimale per gli utilizzatori.
- **API-first e integrazione aperta**
La piattaforma espone API REST che permettono l'integrazione con sistemi esterni, facilitando lo scambio dati e la connessione con l'ecosistema digitale aziendale.



Sicurezza e gestione degli accessi

Apotys implementa un sistema di controllo accessi tramite autenticazione MFA, gestione utenti e protezione dei dati, garantendo sicurezza a livello applicativo e infrastrutturale.

Architettura tecnologica

4

Deploy flessibile

La piattaforma può essere installata o deployata:

- in cloud
- on-premise
- in configurazioni ibride

Adattandosi alle esigenze IT e ai requisiti di sicurezza dell'azienda.

5

Scalabilità e performance

Progettata per crescere insieme all'azienda, Apotys è in grado di gestire elevati volumi di dati e utenti, mantenendo stabilità e performance nel tempo.

Le soluzioni digitali





Apotys esprime il suo valore nei contesti in cui i processi sono complessi, distribuiti e gestiti da sistemi diversi, e dove è necessario creare continuità tra dati, attività e persone.





La nostra soluzione digitale per la Logistica e la gestione del magazzino

ApotysWM consente di coordinare flussi logistici complessi, integrando sistemi, operatori e automazione.

Permette di avere controllo in tempo reale su movimentazioni, stati e attività, migliorando efficienza e tracciabilità.



ApotysNPT

PRODUCT BY DIRIMO

ApotysNTP è la soluzione dedicata alla tracciabilità e notarizzazione dei dati e dei documenti aziendali.

Permette di registrare e certificare le informazioni generate nei processi operativi — manuali o automatizzati — garantendone integrità, sicurezza e verificabilità nel tempo

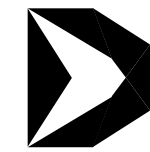
Gli altri processi che digitalizziamo



Produzione e processi industriali

Supporta la gestione e il monitoraggio dei processi produttivi, collegando sistemi di campo, macchine e piattaforme gestionali.

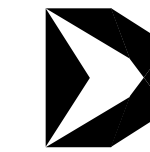
Garantisce coerenza tra ciò che accade in produzione e ciò che viene registrato a sistema.



Integrazione tra sistemi eterogenei

Apotys crea un layer unico in grado di mettere in relazione ERP, software verticali, automazione e applicazioni esistenti.

Riduce frammentazione e inefficienze, senza richiedere sostituzioni.



Processi automatizzati e Industria 4.0

Consente di orchestrare flussi automatizzati e dati generati da macchine e dispositivi, integrandoli in un sistema digitale strutturato.

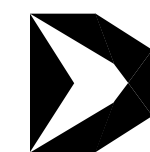
Gli altri processi che digitalizziamo



Tracciabilità Avanzata

Permette di monitorare, registrare e ricostruire in tempo reale l'intero ciclo di vita di prodotti, materiali e componenti lungo la supply chain.

È progettato per offrire la massima visibilità operativa, garantire la conformità normativa e migliorare la qualità dei processi attraverso una raccolta dati accurata e centralizzata.



Progetti su misura e contesti complessi

Grazie alla sua modularità, Apotys è particolarmente efficace nei progetti in cui non esiste una soluzione standard, ma è necessario costruire un sistema digitale su misura.

Valore per l'azienda



Beneficio 1

Continuità tra sistemi e processi

Elimina le disconnessioni tra strumenti diversi, creando un flusso unico e coerente di dati e attività.

Beneficio 4

Maggiore controllo operativo

Offre una visione completa dei processi, migliorando capacità decisionale e gestione delle attività.

Beneficio 2

Riduzione della complessità

Integra e coordina ciò che già esiste, evitando interventi invasivi e riducendo il numero di strumenti da gestire.

Beneficio 5

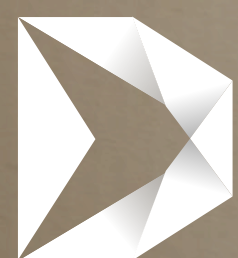
Valorizzazione degli investimenti esistenti

Non sostituisce i sistemi già presenti, ma li integra e li rende più efficaci.

Beneficio 3

Scalabilità nel tempo

Permette di partire da esigenze specifiche e crescere progressivamente, senza dover riprogettare l'intero sistema.



Perché Apotys Platform

Apotys non è solo una piattaforma.

È la base su cui costruire un sistema digitale capace di crescere nel tempo.

Un'infrastruttura che connette, semplifica e rende operativi i processi, trasformando la tecnologia in un elemento concreto di valore per l'azienda.



Via Stanislao Cannizzaro,
16, 56121 Pisa

info@dirimo.it

www.dirimo.it