

Zscaler Private Access (ZPA) per RISE with SAP

Vantaggi principali

Accesso semplificato durante la migrazione dal cloud a RISE with SAP: ZPA garantisce agli utenti un accesso coerente alle app SAP durante la migrazione a RISE with SAP.

Accesso remoto sicuro senza VPN: l'integrazione fornisce a dipendenti e partner una connettività sicura a SAP da qualsiasi luogo, senza richiedere una VPN.

Provisioning nativo degli ZPA App Connector: gli ZPA App Connector vengono forniti all'interno degli ambienti RISE with SAP (S/4HANA – PCE) dei clienti. L'implementazione nativa del cloud semplifica l'avvio di connessioni sicure in uscita verso Zero Trust Exchange™ di Zscaler, favorendo l'uso ottimale delle risorse, il ripristino automatico e l'abbattimento dei costi generali.

Protezione dei dati e conformità alle normative: le funzionalità unificate di protezione dei dati di Zscaler ZTE offrono visibilità e controllo completi sulle informazioni sensibili nelle applicazioni SAP, consentendo alle organizzazioni di monitorare e proteggere i dati in modo efficace e garantendo la conformità a normative come l'RGPD e l'HIPAA, tra le altre.

Offri a dipendenti e partner un accesso uniforme alle app SAP da qualsiasi luogo durante la migrazione a RISE with SAP

La sfida

I prodotti SAP sono soluzioni software che aiutano le aziende a gestire i propri processi fondamentali e consentono loro di operare in modo ottimale. Dato che svolgono funzioni essenziali per il business, le soluzioni SAP spesso custodiscono dati aziendali sensibili e, per questo, sono bersagli molto interessanti

per i criminali informatici. Un'applicazione SAP compromessa può influire negativamente sulla produzione, sulla rendicontazione finanziaria e sulla fornitura dei servizi e causare considerevoli perdite monetarie, danni alla reputazione o sanzioni normative.

Gli ambienti di lavoro oggi sono caratterizzati da un personale ibrido che richiede l'accesso remoto alle applicazioni SAP. A questo fine, la maggior parte delle organizzazioni si affida a soluzioni legacy per l'accesso alla rete, come le VPN. Per loro natura, le VPN sono vulnerabili, e non rappresentano quindi la soluzione ottimale per accedere alle applicazioni SAP da qualsiasi luogo. A peggiorare la situazione, le aziende che

oggi utilizzano sistemi SAP legacy on-premise devono fare i conti con una scadenza ravvicinata; il supporto per SAP ECC terminerà infatti entro il 2027. In questa situazione, la migrazione attentamente pianificata da sistemi SAP legacy a S/4HANA e RISE with SAP con base cloud sta rapidamente diventando una priorità per i responsabili IT e aziendali.

Per garantire la sicurezza del percorso di migrazione a SAP e della trasformazione aziendale, le organizzazioni devono prendere in considerazione la modernizzazione dell'accesso remoto con l'adozione di un framework di accesso zero trust dotato di funzionalità avanzate di protezione dei dati.

Zscaler Private Access (ZPA) per RISE with SAP

Zscaler Private Access™ (ZPA) consente di semplificare l'accesso a tutte le applicazioni SAP, indipendentemente dalla fase del percorso di migrazione in cui si trovano le imprese. Nell'ambito di una nuova e rivoluzionaria integrazione, siamo stati certificati da SAP come l'unico fornitore di soluzioni di sicurezza informatica a integrare in modo nativo il nostro servizio di accesso zero trust all'interno di RISE with SAP.

Abbiamo raggiunto questo obiettivo predisponendo ZPA in modo nativo all'interno dell'ambiente cloud RISE dei clienti SAP per offrire una connettività zero trust completamente conforme. Ospitato da SAP, il servizio ZPA integrato nativamente crea connessioni in uscita verso Zscaler Zero Trust Exchange™, offrendo un accesso diretto utente-app sia ai dipendenti che ai partner.

ZPA segue un esclusivo modello di connettività inside-out, ossia dall'interno verso l'esterno, stabilendo dinamicamente una connessione esclusiva basata su policy tra l'utente e l'applicazione SAP. Inoltre, le funzionalità integrate di protezione dati di Zero Trust Exchange aiutano i clienti RISE with SAP a proteggere i dati SAP critici, garantendo la conformità a vari standard normativi, come RGPD, HIPAA e altri, dall'interno di un ambiente operativo su cloud privato gestito da SAP e ospitato da un hyperscaler.

Completamente gestito da SAP, il servizio di accesso sicuro ZPA for RISE crea connessioni in uscita verso Zscaler Zero Trust Exchange (ZTE), che agisce come un centralino intelligente e motore di gestione delle policy per fornire un accesso diretto e basato su policy alle applicazioni SAP.

ZPA segue un esclusivo modello di connettività inside-out, che gestisce in modo dinamico connessioni dirette, sicure e basate su policy tra utenti e specifiche applicazioni SAP, segmentando l'utente e l'app specifica a cui deve accedere senza mai esporre l'applicazione alla rete Internet pubblica. Inoltre, la piattaforma unificata di protezione dati di Zscaler offre visibilità e controllo completi sulle informazioni sensibili, svolgendo un ruolo critico nella protezione delle applicazioni SAP e garantendo la conformità a vari standard normativi, come l'RGPD e l'HIPAA, tra gli altri.

Le funzionalità integrate di Zscaler ZTE aiutano i clienti RISE with SAP a garantire un accesso sicuro e mantenere al contempo una solida strategia di sicurezza in grado di tutelare i dati critici all'interno delle applicazioni SAP, nel rispetto dei requisiti normativi.

Come funziona

Un accesso zero trust basato su client con ZPA per RISE with SAP

Rispetto ad altre soluzioni simili nel settore, quella di Zscaler è si differenzia per le distribuzioni di RISE with SAP Private Cloud (PCE) attraverso gli Zscaler Private Access (ZPA) Application Connector direttamente all'interno dell'ambiente RISE (PCE) di un cliente SAP. Gli App Connector forniscono una connessione in uscita sicura dalla rete RISE del cliente SAP al cloud Zscaler. Agendo come gateway sicuri, consentono l'accesso a un'applicazione SAP stabilendo una connessione in uscita cifrata con TLS (Transport Layer Security) a Zero Trust Exchange (ZTE) di Zscaler.

Questa connessione garantisce che non siano necessari accessi in entrata o IP pubblici per connettere un utente all'applicazione SAP. Il fatto che la connessione sia in uscita è una caratteristica di sicurezza critica che riduce al minimo l'esposizione a potenziali minacce. Instradando il traffico solo tra l'utente specifico e l'applicazione, il servizio ZPA impedisce l'accesso diretto e non protetto. Applicando la microsegmentazione utente-app, la soluzione isola l'accesso di ciascun utente da quello degli altri, aderendo a un modello di sicurezza zero trust.

Un accesso zero trust basato su browser con ZPA per RISE with SAP

ZPA offre inoltre l'accesso alle applicazioni SAP tramite browser a utenti terzi, collaboratori o utenti SAP che potrebbero utilizzare dispositivi non gestiti. In tali contesti, la funzionalità di accesso basato su browser di ZPA collega in modo sicuro un utente alla data applicazione SAP richiesta tramite un URL specifico, senza dover installare il client ZCC sul dispositivo.

Previeni l'esfiltrazione dei dati su SAP

Le funzionalità integrate di protezione dei dati di Zero Trust Exchange aiutano i clienti RISE with SAP a proteggere i dati critici su SAP dall'esfiltrazione, garantendo la conformità a vari standard normativi, come l'RGPD, l'HIPAA e altri.

Oltre a ciò, la soluzione Cloud Browser Isolation (CBI) di Zscaler consente alle terze parti di accedere in modo sicuro alle applicazioni SAP tramite un browser virtuale ospitato sul cloud che trasmette sui loro dispositivi solamente contenuti visivi sicuri. Applica inoltre policy zero trust con un accesso di sola lettura, impedisce download/upload, maschera i dati sensibili e garantisce che sui dispositivi non gestiti non venga eseguito nessun codice. Questo consente un accesso sicuro e controllato senza esporre la rete o rischiare di perdere i dati.

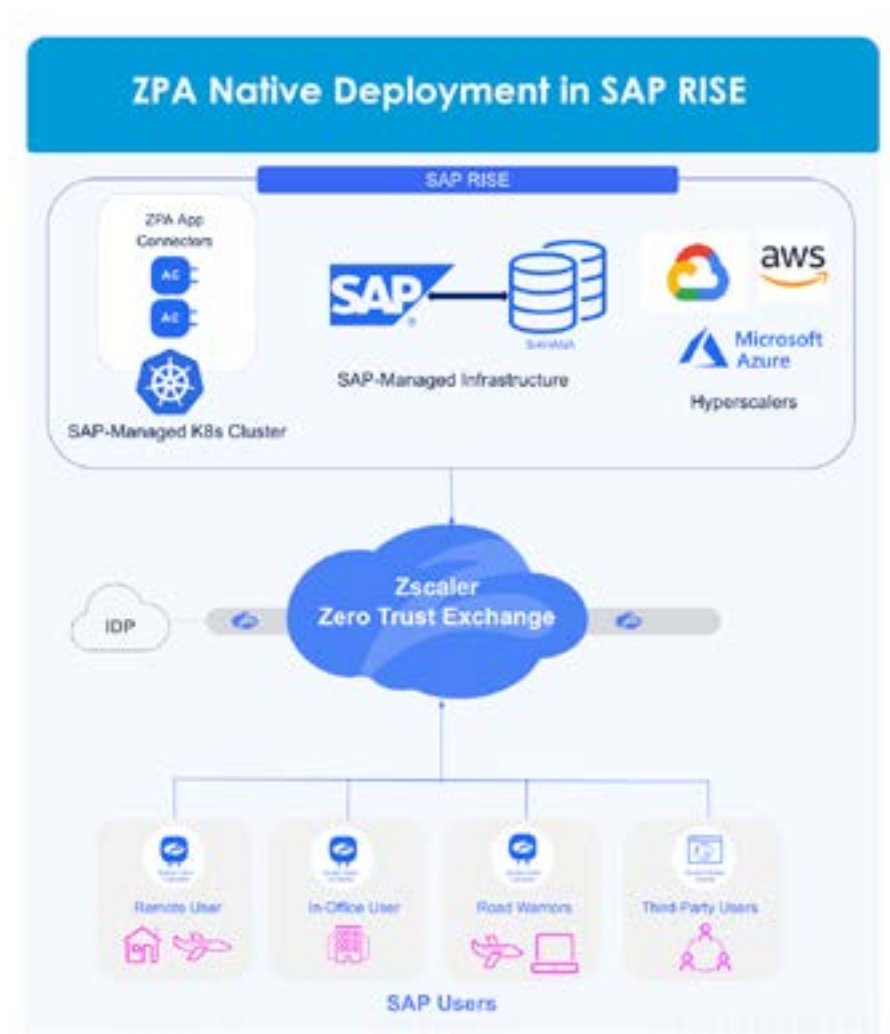


Figura 1. ZPA è distribuito in modo nativo negli ambienti RISE with SAP.

Elementi distintivi della soluzione

- **È davvero nativa del cloud per design:** si tratta di una soluzione nativa del cloud per design che risulta facilmente adattabile per supportare una base di utenti SAP in crescita con le distribuzioni del cloud privato RISE with SAP.
- **Accesso zero trust:** consente agli utenti aziendali SAP autorizzati di connettersi solo alle risorse aziendali critiche approvate, non alla rete, un'impresa impossibile con le VPN tradizionali incentrate sulla rete, anche se fornite sul cloud.
- **Segmentazione utente-app:** genera in automatico raccomandazioni per la segmentazione delle app sulla base dei modelli di accesso degli utenti e applica policy di accesso granulari utente-app basate sullo zero trust.
- **Ispezione completa del traffico inline e prevenzione della perdita di dati:** esegue l'ispezione di sicurezza inline dell'intero payload delle applicazioni SAP per identificare e bloccare le minacce note e sconosciute, proteggendo al contempo i dati aziendali critici.

Scopri di più su ZPA per RISE with SAP >



Zscaler (NASDAQ: ZS) accelera la trasformazione digitale, in modo che i clienti possano essere più agili, efficienti, resilienti e sicuri. Zscaler Zero Trust Exchange protegge migliaia di clienti dagli attacchi informatici e dalla perdita dei dati, grazie alla connessione sicura di utenti, dispositivi e applicazioni in qualsiasi luogo. Distribuita in più di 150 data center a livello globale, Zero Trust Exchange, basata sull'SSE, è la più grande piattaforma di cloud security inline del mondo. Scopri di più su zscaler.com/it o seguici su Twitter @zscaler.

© 2025 Zscaler, Inc. Tutti i diritti riservati. Zscaler™, Zero Trust Exchange™, Zscaler Internet Access™, ZIA™, Zscaler Private Access™ e ZPA™ e gli altri marchi commerciali indicati su zscaler.com/it/legal/trademarks sono (I) marchi commerciali o marchi di servizio registrati o (II) marchi commerciali o marchi di servizio di Zscaler, Inc. negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. Tutti gli altri marchi commerciali sono di proprietà dei rispettivi titolari.