DIGICERT® TRUST LIFECYCLE MANAGER

Gestione dei certificati autonoma dalla CA e servizi PKI in grado di offrire visibilità e controllo centralizzati, prevenire le interruzioni dell'attività e proteggere identità e accessi.

Panoramica

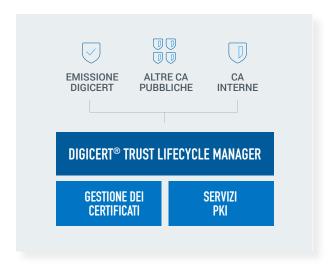
Digicert® Trust Lifecycle Manager è una soluzione di Digital Trust che offre una gestione dei certificati autonoma dalla CA e servizi PKI. Trust Lifecycle Manager centralizza la visibilità e il controllo sul patrimonio di certificati aziendali, riduce il rischio di interruzioni dell'attività dovute a scadenza dei certificati o errori umani, snellisce le operazioni con l'automazione e i flussi di lavoro configurabili e aumenta l'agilità per velocizzare la remediation o l'adattamento ai nuovi standard di cybersecurity.

Trust Lifecycle Manager associa la gestione dei certificati autonoma dalla CA e i servizi PKI all'esclusiva Public Trust di DigiCert, fornendo ai clienti un'architettura di Digital Trust integrata che assicura la business continuity e una rapida risoluzione dei problemi. Le opzioni di implementazione flessibili e scalabili di DigiCert (su cloud, in locale o ibride) rispondono alle esigenze di implementazione dei clienti.

Casi d'uso

Digicert® Trust Lifecycle Manager assicura una supervisione completa su un'ampia gamma di certificati e di esigenze PKI dell'azienda:

- TLS/SSL
- · Autenticazione utente ed endpoint
- Autenticazione server
- · Posta elettronica sicura
- Autorità di certificazione intermedie (ICA)
- Distribuzioni locali per la privacy e la protezione dei dati



Visibilità e controllo centralizzati

Adotta processi standard e acquisisci una visione unificata e completa dei certificati emessi e degli asset di cybersecurity, con un'operatività integrata tra emissione e gestione.

Previeni le interruzioni dell'attività

Riduci i rischi: riduci i certificati scaduti o configurati in modo errato, identifica e aggiorna gli algoritmi obsoleti e previeni le attività non autorizzate.

Semplifica le operazioni: riduci il carico di lavoro dell'IT e gli errori umani, migliorando produttività e sicurezza.

Aumenta l'agilità: riduci i tempi di remediation e reagisci subito a minacce, vulnerabilità e modifiche agli standard o agli algoritmi.

Identità e accesso sicuri

Aumenta l'usabilità e l'adozione dei certificati client e riduci i gap di sicurezza nel provisioning di utenti o macchine con la registrazione e il rinnovo automatizzati dei certificati. Soddisfa le esigenze di diversi reparti aziendali con la creazione rapida e flessibile di ICA e metodi di registrazione flessibili.



Trust Lifecycle Manager: gestione del ciclo di vita dei certificati

La funzione Certificate Lifecycle Management di Trust Lifecycle Manager offre servizi di discovery, gestione e automazione dei certificati che prevengono le interruzioni dell'attività riducendo il rischio di interruzione del servizio, le vulnerabilità o le attività non autorizzate. Inoltre, semplifica le operazioni, riduce gli errori umani e migliora l'agilità nella risposta alle minacce del settore e alle modifiche degli standard di cybersecurity.





Discovery che crea un repository centralizzato

Centralizza e monitora continuamente i tuoi certificati con diversi metodi di scansione, rilevamento autonomo dalla CA e informazioni dettagliate sull'integrità e sullo stato dei certificati.



Gestione e notifiche che semplificano le operazioni

Riduci le interruzioni dell'attività dovute a scadenza dei certificati, vulnerabilità o attività non autorizzate monitorando le azioni richieste in dashboard ricchi di informazioni visuali. Identifica e correggi certificati e algoritmi non conformi e definisci modalità e metodi per la notifica automatizzata e gli avvisi di escalation.



Automazione che riduce complessità ed errori

Riduci i costi, evita gli errori umani e scala il provisioning, grazie a un'automazione senza intervento umano o one-touch e con modelli, flussi di lavoro e privilegi di accesso preconfigurati.



Integrazione che supporta i processi aziendali

Integra più CA e sistemi aziendali per supportare gli obiettivi di sicurezza e le esigenze dei processi aziendali.



Trust Lifecycle Manager: servizi PKI

I servizi PKI di Trust Lifecycle Manager offrono l'emissione di ICA e PKI private per gestire l'identità e l'autenticazione di utenti, server, dispositivi e altre risorse IT, con una flessibilità e un'automazione che snelliscono le richieste di provisioning IT e migliorano l'adozione, la produttività e la sicurezza.





Creazione rapida e flessibile di CA e CA intermedie

Realizza un rapido time-to-value, con CA e ICA che puoi creare in modo rapido e semplice per soddisfare le esigenze di diversi gruppi o reparti aziendali.



Suite completa di profili di certificato preconfigurati

Semplifica l'emissione e riduci gli errori umani con profili preconfigurati per utenti, dispositivi, server e organizzazioni, inclusi i profili per l'autenticazione senza password.



Metodi flessibili di registrazione e autenticazione

Supporta più metodi di registrazione e autenticazione, inclusa la registrazione manuale e automatizzata. Controllo granulare di utenti, ruoli, accessi e flussi di lavoro con funzionalità di reporting e audit log per una rapida remediation.



Integrazione con le tecnologie IAM

Integrazione perfetta con i servizi di directory e le tecnologie IAM per la registrazione automatizzata, il provisioning mobile, il provisioning di smart card e token e altro.



DigiCert ONE: la piattaforma per la Digital Trust

DigiCert Trust Lifecycle Manager è parte della piattaforma DigiCert ONE, che unifica le offerte DigiCert di Digital Trust in un'architettura moderna e containerizzata in grado di offrire:

- Alta scalabilità con orchestrazione automatizzata per carichi di lavoro di alto volume.
- Flessibilità di deployment, con supporto di modelli di deployment in locale, su cloud (pubblico e privato), ibridi e in-country.
- Time-to-value veloce con creazione rapida di CA e ICA.
- Gestione PKI unificata per TLS, PKI aziendale, firma del codice, firma del documento e attendibilità del dispositivo IoT.

Servizi e supporto per le imprese

DigiCert collabora con la tua azienda in ogni fase gestionale del ciclo di vita del certificato, con servizi professionali, account manager dedicati e il supporto premium del nostro qualificato team tecnico. I nostri SLA di servizio vanno dall'emissione alla gestione, per consentire alla tua azienda di rispondere agilmente a ogni criticità che richieda un'efficiente risoluzione dei problemi o remediation.

Interoperabilità con i sistemi aziendali

- IT: ITSM, HSM, servizi di directory
- Utente/dispositivo: UEM/MDM, CMS, token, VPN, email, smart card
- Server/appliance: server web, bilanciatori del carico
- · Scansione: asset, vulnerabilità e scanner di rete
- DevOps: gestione della configurazione, orchestrazione, service mesh, gestione dei segreti
- · Discovery e gestione autonomi dalla CA

Inizia subito

Scopri oggi come funziona DigiCert® Trust Lifecycle Manager. Contatta il tuo account manager DigiCert o invia un'email a sales@digicert.com.

Alcune funzionalità descritte in questo documento potrebbero non essere disponibili nella release iniziale ma potrebbero essere incluse nelle release successive. Questo documento non rappresenta un'offerta di fornitura o una garanzia di inclusione di qualsiasi funzionalità in qualsiasi release del prodotto.

Informazioni su DigiCert, Inc.

DigiCert è il fornitore leader mondiale di Digital Trust e consente a privati e aziende di operare online con la certezza che la loro presenza nel mondo digitale sia sicura. DigiCert® ONE, la piattaforma per la Digital Trust, offre alle aziende visibilità e controllo centralizzati su un'ampia gamma di requisiti di fiducia pubblica e privata, protezione di siti web, accesso e comunicazioni aziendali, software, identità, contenuti e dispositivi. DigiCert unisce il suo premiato software alla leadership nel settore in termini di standard, supporto e operazioni ed è il fornitore di fiducia digitale preferito dalle aziende leader in tutto il mondo. Per ulteriori informazioni, visita digicert.com o segui @digicert.