

# DIGICERT® TRUST LIFECYCLE MANAGER

Gerenciamento de certificados independente de CA e serviços de PKI que centralizam a visibilidade e o controle, impedem interrupções nos negócios e protegem a identidade e o acesso.

## Visão geral

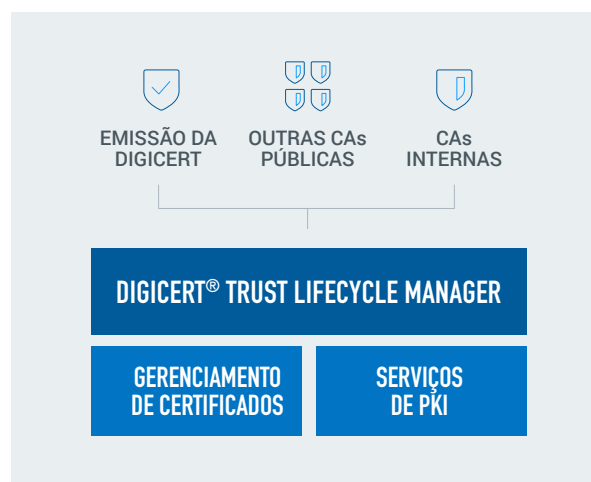
O DigiCert® Trust Lifecycle Manager é uma solução de confiança digital para o gerenciamento de certificados independente de CA e serviços de PKI. O Trust Lifecycle Manager centraliza a visibilidade e o controle do cenário de certificados de uma organização, reduz o risco de interrupção de negócios devido a erro humano, otimiza as operações com automação e fluxos de trabalho configuráveis e aumenta a agilidade para rápida correção ou adaptação a mudanças nos padrões de segurança cibernética.

O Trust Lifecycle Manager une o gerenciamento de certificados independente de CA e serviços de PKI à confiança pública de alto nível da DigiCert, fornecendo aos clientes uma arquitetura de confiança digital otimizada que garante a continuidade dos negócios e rápida resolução de problemas. As opções de implantação flexíveis e escaláveis da DigiCert (nuvem, no local ou híbrida) são mapeadas para as necessidades de implementação dos clientes.

## Casos de uso

O DigiCert® Trust Lifecycle Manager proporciona supervisão abrangente para uma grande variedade de necessidades de PKI e certificados na organização:

- TLS/SSL
- Autenticação de usuários e endpoints
- Autenticação de servidor
- E-mail seguro
- Autoridades de Certificação Intermediárias (ICAs)
- Implantações no local para privacidade e proteção de dados



## Centralize visibilidade e controle

Adote processos padrão e obtenha uma visão unificada e abrangente dos certificados emitidos e dos ativos de segurança cibernética, com operação otimizada entre emissão e gerenciamento.

## Impeça a interrupção comercial

**Reduzir riscos:** Reduza o número de certificados expirados ou mal-configurados, identifique e atualize algoritmos desatualizados e impeça atividade não permitida.

**Simplificar operações:** Reduza a carga de TI e o erro humano e melhore a produtividade e a segurança.

**Aumentar a agilidade:** Reduza o tempo de correções e reaja rapidamente a ameaças, vulnerabilidades e mudanças em padrões ou algoritmos.

## Proteja a identidade e o acesso

Aumente a usabilidade e a adoção dos certificados dos clientes e reduza lacunas de segurança no provisionamento de usuários ou máquinas com o registro e a renovação de certificados automatizada. Atenda às necessidades de diferentes divisões com criação rápida e flexível de ICA e métodos de registro flexíveis.

## Trust Lifecycle Manager: Gerenciamento do ciclo de vida dos certificados

O Gerenciamento do ciclo de vida dos certificados do Trust Lifecycle Manager fornece serviços de descoberta, gerenciamento e automação de certificados que impedem a disrupção nos negócios ao reduzir o risco comercial de falhas de serviço, vulnerabilidades ou atividade não autorizada, otimizando operações e reduzindo o erro humano, além de aumentar a agilidade da resposta a ameaças do setor e mudanças em padrões de segurança cibernética.



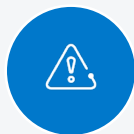
### Descoberta que cria um repositório centralizado

Centralize e monitore continuamente seu panorama de certificados com vários métodos de verificação, detecção independente de CA e insights sobre a integridade e o status dos certificados.



### Gerenciamento e notificações que simplificam as operações

Reduza a disrupção nos negócios causada pela expiração de certificados, por vulnerabilidades ou atividade não autorizada, rastreando ações necessárias em painéis visuais avançados. Identifique e corrija certificados e algoritmos sem conformidade e defina modos e métodos para alertas automatizados de escalonamento e notificação.



### Automação que reduz a complexidade e o erro

Reduza a sobrecarga, impeça o erro humano e dimensione o provisionamento, com automação sem interação ou por um único toque e modelos e fluxos de trabalho pré-configurados, além de privilégios de acesso.



### Integração com suporte para processos de negócios

Integre-se a várias CAs e sistemas empresariais para atender a objetivos de segurança e necessidades de processos de negócios.



## Trust Lifecycle Manager: Serviços de PKI

Os Serviços de PKI do Trust Lifecycle Manager fornecem a ICA e a emissão de PKI privada para gerenciar a identidade e a autenticação de usuários, servidores, dispositivos e outros recursos de TI, com a flexibilidade e a automação que otimizam as demandas do provisionamento de TI e melhoram a adoção, a produtividade e a segurança.



### CA rápida e flexível/Criação de CA intermediária

Obtenha valor rapidamente, com CAs e ICAs que podem ser criadas de forma rápida e fácil para atender às necessidades de diferentes grupos ou divisões de negócios.



### Pacote abrangente de perfis de certificado pré-configurados

Otimize a emissão e reduza erro humano com perfis pré-configurados para usuários, dispositivos, servidores e organizações, incluindo perfis de autenticação passwordless.



### Métodos flexíveis de registro e autenticação

Suporte para vários métodos de registro e autenticação, incluindo registro manual e automatizado. Controle granular de usuários, funções, acesso e fluxos de trabalho, com recursos de relatório e logs de auditoria para rápida correção.



### Integração com tecnologias IAM

Integração otimizada com serviços de diretório e tecnologias IAM para registro automatizado, provisionamento móvel, provisionamento de smartcard e tokens e muito mais.

## DigiCert ONE: a plataforma da confiança digital

O DigiCert Trust Lifecycle Manager faz parte da plataforma DigiCert ONE, que unifica as ofertas de confiança digital da DigiCert em uma arquitetura containerizada moderna, fornecendo:

- **Alta escalabilidade**, com orquestração automatizada para cargas de trabalho de alto volume.
- **Flexibilidade de implantação** para atender a modelos de implantação no local e do país, da nuvem (pública e privada) e híbridos.
- **Geração de valor acelerada**, com criação rápida de CA e ICA.
- **Gerenciamento unificado de PKI** para TLS, PKI empresarial, assinatura de código, assinatura de documento e confiança de dispositivos IoT.

## Serviços empresariais e suporte

A DigiCert está ao lado de sua organização em cada passo da jornada do ciclo de vida dos certificados, com serviços profissionais, gerentes de conta do cliente e suporte premium fornecido por nossa equipe de suporte técnico altamente qualificada. Nossos SLAs de serviços cobrem desde a emissão até o gerenciamento, garantindo que sua organização possa responder com agilidade a quaisquer problemas que exijam solução de problemas ou correção eficientes.

Alguns recursos descritos neste documento podem não estar disponíveis em uma versão inicial, mas podem ser incluídos em versões posteriores. Este documento não representa uma oferta para fornecer ou garantir a inclusão de qualquer recurso em qualquer versão de produto.

## Sobre a DigiCert, Inc.

A DigiCert é o maior fornecedor mundial de confiança digital, permitindo que indivíduos e empresas interajam online sabendo que sua presença no mundo digital está protegida. A DigiCert® ONE, a plataforma de confiança digital, fornece às organizações controle e visibilidade centralizados para uma grande variedade de necessidades de confiança pública e privada, protegendo sites, comunicação e acesso empresariais, software, identidade, conteúdo e dispositivos. A DigiCert une seu premiado software e sua liderança no setor quando se trata de padrões, suporte e operações, além de ser o fornecedor de confiança digital preferido das principais empresas do mundo. Para obter mais informações, visite [digicert.com](https://digicert.com) ou siga [@digicert](https://twitter.com/digicert).

## Interoperabilidade com sistemas empresariais

- TI: ITSM, HSM, serviços de diretório
- Usuário/dispositivo: UEM/MDM, CMS, token, VPN, e-mail, smart cards
- Servidores/dispositivos: Servidores Web, balanceadores de carga
- Verificações: verificadores de ativos, vulnerabilidades e redes
- DevOps: gerenciamento de configuração, orquestração, malha de serviços, gerenciamento de segredos
- Descoberta e gerenciamento independentes de CA

## Comece hoje mesmo

Comece a usar o DigiCert® Trust Lifecycle Manager hoje mesmo. Entre em contato com seu gerente de conta da DigiCert ou envie um e-mail para [sales@digicert.com](mailto:sales@digicert.com).