ForgeRock®

Resumo do Produto

Governança de Identidade ForgeRock

Boas políticas e práticas de segurança devem impulsionar seu programa de conformidade - e gerenciamento de acesso e identidade tornou-se parte integrante da governança para a maioria das organizações. Os funcionários de hoje estão conscientes dos regulamentos de conformidade e esperam trabalhar dentro dos parâmetros de controles mais rígidos. Para facilitar aos seus usuários o cumprimento das melhores práticas e políticas de segurança enquanto obtêm o acesso de que necessitam para fazer seu trabalho, a governança moderna exige a centralização do gerenciamento de acesso e identidade. Um mundo cada vez mais inseguro exige que você equilibre a facilidade de uso e acesso dos usuários com uma vigilância contínua de segurança, que impõe limites ao acesso desnecessário ou de alto risco.

Estabelecer políticas de segurança e aplicá-las de forma centralizada é o primeiro passo. Como as identidades estão espalhadas por muitos sistemas e serviços externos, a governança se torna mais difícil. Você precisa de um sistema de governança que possa alavancar como uma ferramenta de orquestração de processos para governar e gerenciar todas as atividades relacionadas à identidade. Em seguida, é preciso provar a conformidade tanto aos auditores internos quanto aos externos. Eles querem ter certeza de que sua organização está seguindo procedimentos de segurança apropriados para cada solicitação e aprovação de acesso do usuário e que ninguém tem privilégios desnecessários.

A Governança de Identidade ForgeRock permite estabelecer políticas para os direitos de acesso dos usuários e monitorar continuamente sua implementação adequada a partir de um local centralizado. Através de um processo de revisão de acesso periódico - vinculado a um poderoso mecanismo de fluxo de trabalho para assegurar a remediação em circuito fechado e o gerenciamento de risco e relatórios incorporados - você fortalece sua postura de segurança e conduz automaticamente a conformidade regulamentar.

Destaques

- A única solução de governança de identidade no mercado - construída com o propósito de pessoas, serviços e coisas.
- Parte da plataforma de gerenciamento de identidade e acesso (IAM) ForgeRock para visualização de um único painel, fornecendo um gerenciamento completo de usuário, fluxo de trabalho, auditoria e relatórios.
- Opções flexíveis de revisão de acesso para atender suas necessidades regulamentares, incluindo Sarbanes-Oxley (SOX), a Lei de Portabilidade e Responsabilidade de Seguros de Saúde (HIPAA) e a Regulamento Global de Proteção de Dados (GDPR).
- Remediação em circuito fechado para revogar o acesso de forma rápida e eficiente quando um revisor declina o acesso durante a certificação.
- Verificações centralizadas de políticas para cumprir controles preventivos e detectivos para violações de Segregação de Deveres (SoD).
- Modelagem flexível de dados e suporte de relacionamento, permite a aplicação de consistência entre todas as identidades e aplicações posteriores e sistemas de dados.
- Gerenciamento completo do ciclo de vida da função com fluxos de trabalho de aprovação integrados e modelos pré-definidos para uma implantação mais rápida.
- Detecção de acesso desonesto e ações corretivas automáticas, que podem revogar o acesso, enviar notificações às equipes apropriadas e iniciar uma certificação ad hoc.
- A abordagem API-First permite incorporar facilmente a solicitação de acesso e as capacidades de governança em seus portais e aplicações existentes usando REST.
- DevOps habilitado para fácil implantação no local, em um ambiente híbrido ou na nuvem pública, incluindo Amazon Web Services (AWS), Azure, e Google Cloud Platform (GCP).

Copyright © 2019 ForgeRock, Todos os direitos reservados.

Funções e Benefícios

Solicitação de Acesso

No mundo de hoje, onde a simplicidade e a usabilidade dominam o mundo consumidor, os funcionários esperam o mesmo nível de serviço de suas organizações. Eles não têm tempo ou paciência para processos longos e demorados, especialmente quando estão tentando completar uma tarefa, mas faltam-lhes os acessos necessários. Possibilitando um portal de solicitação de acesso de fácil utilização e autoatendimento fornecido pela plataforma de Identidade Forgerock ou através de uma API REST que pode ser facilmente integrada em suas aplicações existentes, garantirá que seus usuários permaneçam produtivos enquanto reduzem as chamadas ao help desk e a carga de trabalho de TI, sem comprometer as políticas e regulamentos de conformidade da empresa.

Revisão de Acesso

Os gerentes e proprietários de aplicações e dados podem rever o acesso dos funcionários para garantir que os usuários possam concluir as tarefas diárias de forma rápida e eficiente, sem comprometer as políticas corporativas e de segurança.

A revisão de acesso pode ser feita periodicamente, em uma programação pré-estabelecida, ou *ad hoc,* com base em eventos organizacionais como Fusões e Aquisições (M&A) ou eventos de usuários como mudanças de função e de departamento. O estabelecimento de um processo automatizado para monitorar e lidar com essas mudanças aumenta drasticamente a conformidade com os regulamentos como a Sarbanes-Oxley (SOX), a Lei de Portabilidade e Responsabilidade de Seguros de Saúde (HIPAA), e o Regulamento Global de Proteção de Dados (GDPR). Ela reduz os riscos introduzidos pela proliferação de acessos desnecessários, ao mesmo tempo em que garante que a produtividade dos funcionários não seja prejudicada.

Notificações por E-mail

Notifique prontamente seus revisores sobre novas e pendentes tarefas de revisão usando as notificações por e-mail pré-definidas ou crie suas próprias com base em suas necessidades. O acompanhamento do progresso permite que certificadores e administradores se concentrem em tarefas de alta prioridade e não percam o rumo de tarefas críticas durante as atividades diárias.

Certificação Multi-Estágio

Um ou mais aprovadores, ou equipes, podem rever o acesso dos funcionários durante um único ciclo de revisão. Isso garante que todos os interessados tenham a oportunidade de avaliar o acesso completo dos usuários e tomar decisões informadas sobre se esse nível de acesso é apropriado, com base nas políticas e regulamentos pré-definidos. Os aprovadores são facilmente selecionados durante a criação da certificação e podem ser designados a qualquer usuário, gerente de usuário ou outros proprietários. Se as revisões não forem concluídas até o prazo designado, você pode definir uma etapa de escalonamento para garantir uma revisão oportuna baseada nas normas de conformidade organizacional.

Remediação em Circuito Fechado

A Governança de Identidade está fortemente integrada com as capacidades de provisionamento e sincronização fornecidas pela plataforma Gerenciamento de Identidade ForgeRock para garantir que a revisão de acesso seja um processo de circuito fechado. Quando um revisor nega o acesso do usuário, ele é automaticamente revogado de sua identidade e propagado para o sistema ou aplicação pré-definida . Este processo de circuito fechado assegura que o acesso rejeitado por um aprovador seja imediatamente removido dos funcionários através de um processo automatizado e eficiente.

Modelo Flexível de Dados

A Governança de Identidade ForgeRock é construída sobre um modelo flexível de dados que pode gerenciar as identidades dos usuários, dispositivos e coisas, juntamente com todas as relações entre eles. Este modelo de dados também pode ser facilmente estendido para atender às necessidades de qualquer tipo de usuário, como funcionário, contratante, fornecedor e consumidor, assim como qualquer entidade sem carbono, como um telefone, aplicação e até um serviço. Este modelo de identidade extensível com um modelo de relacionamento muito flexível permite alavancar o ForgeRock como um repositório autoritário e centralizado de todas as informações de identidade.

Copyright © 2019 ForgeRock, Todos os direitos reservados.

Gestão de Direitos

A Governança de Identidade ForgeRock permite associar metadados com qualquer objeto administrado dentro do produto usando uma interface de fácil utilização. O glossário de negócios permite aos administradores atribuir um nome comercial para qualquer direito de usuário, e estender as informações apresentadas aos usuários, tais como links para páginas de ajuda, documentos e pontuação de risco. Estas informações ajudam os funcionários a compreender os privilégios adicionais que estão solicitando e fornecem uma visão transparente do processo geral e das aprovações necessárias para completar com sucesso os pedidos.

Segregação de Deveres Aplicação da Política

A Governança de Identidade permite aos administradores criar políticas para governar combinações de acesso tóxico, a fim de prevenir proativamente violações de Segregação de Deveres (SoD) ou concessões de acesso impróprio aos usuários. Você pode avaliar as políticas SoD durante os fluxos de trabalho de solicitação de acesso como um controle preventivo para garantir que tais violações não ocorram dentro de sua organização. Você também pode agendar avaliações de políticas a serem executadas periodicamente com base nos últimos dados de identidade como um controle de detetive para encontrar qualquer subversão de processo estabelecida, ou para identificar contas desonestas.

Função Gerenciamento do Ciclo de Vida

Nossa solução fornece capacidades robustas e completas de gerenciamento do ciclo de vida das funções, incluindo a definição de funções para quaisquer mudanças e exclusões. Isto permite implementar um modelo de controle de acesso flexível e baseado em funções (RBAC). As funções podem ser facilmente atribuídas aos donos de atribuições, que podem então certificar os direitos de participação, regras de participação e os próprios membros da função.

Gerenciamento de Risco

A Governança de Identidade Forgerock fornece um mecanismo flexível de pontuação de risco para permitir que seus administradores atribuam uma pontuação de risco para tudo — direitos, funções e certificações dentro da plataforma de governança. Os administradores podem associar classificações simples para pontuações de risco, como "baixo", "médio" ou "alto", para acelerar a tomada de decisões para funcionários e aprovadores durante seus processos de revisão e aprovação.

Limpeza de Dados de Identidade

As equipes corporativas podem manter políticas centralizadas, que governam a qualidade dos dados de identidade dos usuários e realizar limpezas periódicas dos dados. Isto assegura que os dados de identidade do usuário estejam sempre limpos, mesmo quando há um grande fluxo de mudanças devido as transformações organizacionais, M&A ou picos sazonais de atividade de contratação de usuários.

Rest API

Interfaces RESTful abrangentes e simples fornecem uma API para o gerenciamento de todas as funções essenciais de gerenciamento de certificação, solicitação de acesso e gerenciamento de direitos. A interface de usuário desacoplada permite incorporar soluções personalizadas em aplicações existentes ou criar novas aplicações móveis de forma fácil e segura.

Motor de Fluxo de Trabalho

A Governança de Identidade fornece atividades de provisionamento orientadas para o fluxo de trabalho para ações de auto-atendimento, como solicitações de acesso, revisões e certificações de acesso orientadas pelo gerente, e ações administrativas, como atualização de direitos, embarque e desembarque, inscrições nascentes ou poentes em massa, manejo de aprovações com escalas, ou realização de manutenção. O motor Activiti incorporado suporta BPMN 2.0 para um gerenciamento baseado em padrões e focada em negócios.

Relatório e Auditoria

O processo de Revisão de Acesso é extremamente crítico para organizações que precisam agilizar o processo de quem tem acesso a quê e garantir que os funcionários atendam às exigências de conformidade. A oferta de Governança ForgeRock oferece um recurso simples de relatório e auditoria baseado em nossas capacidades flexíveis de auditoria para formalizar o processo de revisão para fins de auditoria. Administradores e proprietários de empresas podem começar a trabalhar no primeiro dia com um conjunto de modelos de relatórios predefinidos, que complementam o recurso de análise de acesso, bem como a capacidade de definir relatórios personalizados de acordo com suas necessidades. Os relatórios podem ser feitos imediatamente ou dentro de um cronograma. Quando concluído, um e-mail lhe alertará que seus resultados estão aguardando.

About ForgeRock

ForgeRock, the leader in digital identity, delivers modern and comprehensive Identity and Access Management solutions for consumers, employees and things to simply and safely access the connected world. Using ForgeRock, more than a thousand global customer organizations orchestrate, manage, and secure the complete lifecycle of identities from dynamic access controls, governance, APIs, and storing authoritative data – consumable in any cloud or hybrid environment. The company is privately held, and headquartered in San Francisco, California, with offices around the world. For more information and free downloads, visit or follow ForgeRock on social media.

Follow Us

ForgeRock

Copyright © 2019 ForgeRock, Todos os direitos reservados.