

A VASCO é a fornecedora líder em soluções de autenticação forte, assinaturas eletrônicas e desenvolvimento de aplicações de segurança. A companhia se posiciona como uma empresa global para segurança contando com uma base de aproximadamente 7.100 clientes em mais de 100 países, incluindo aproximadamente 1.000 instituições financeiras. A VASCO fornece produtos para garantir a segurança de informação sensível e de transações nas verticais financeira, governo, educação, saúde, tecnologia, indústria manufatureira e no setor de telecomunicações.

VACMAN® Middleware 3.0 DIGIPASS® authentication service middleware

O VACMAN Middleware é uma suíte de software para organizações de todos os tamanhos que necessitem autenticar usuários remotos para acesso a redes de trabalho empresariais e suas aplicações. Esse produto da VASCO é usado para verificar os requisitos de autenticação e para centralizadamente administrar as políticas de autenticação de usuários. Os autenticadores VACMAN Middleware e DIGIPASS da VASCO tornam acessível a autenticação forte e o acesso seguro para aplicações web, aplicações comerciais e redes privadas virtuais.



Você investiu tempo e energia consideráveis na proteção de sua rede de trabalho contra usuários remotos não autorizados através da implantação de segurança baseada em senhas. Agora necessita elevar seu nível de proteção e eliminar uma possível exposição, sem a custosa substituição ou remodelação da sua atual solução de acesso remoto. O VACMAN Middleware é baseado na tecnologia VASCO DIGIPASS e fornece segurança com autenticação forte que pode ser facilmente integrado à sua atual infra-estrutura.

O acesso remoto é um dos recursos mais valiosos - e mais vulneráveis - em uma rede corporativa. Hoje você simplesmente não pode se dar ao luxo de deixar valiosos sistemas e dados corporativos desprotegidos. O VACMAN Middleware é uma solução simples e rentável que lhe auxilia a autenticar usuários remotos que requisitam acesso à sua rede de trabalho. Usando um autenticador individual DIGIPASS, seus usuários remotos serão capazes de declarar e provar sua identidade rápida e facilmente através de uma senha de único uso, gerada dinamicamente.

O VACMAN Middleware também simplifica a vida do administrador de redes. Essa solução pode elevar a segurança do acesso remoto em qualquer ambiente Radius e web pela execução da tecnologia autenticação forte DIGIPASS. Mas ainda há mais! O VACMAN Middleware também pode fornecer autenticação "back-end Server" para qualquer aplicação de firewall baseada em RADIUS/IIS.

Autenticação Forte com "Dois Fatores"

A combinação dos autenticadores VACMAN Middleware e DIGIPASS proporciona uma forma mais confiável para autenticação do que as senhas estáticas reutilizáveis, além de serem facilmente implantados.

Integração com Active Directory

Permite a manutenção da infra-estrutura do Active Directory, ou seja, os dados do DIGIPASS estão relacionados aos dados dos usuários no AD - abordagem com suporte ideal para múltiplos domínios e administração delegada.

Suporte ODBC Compliant Database

Tais como: Oracle 9i, Microsoft SQL server 2000 e 2005, IBM DB2 8.1, Sybase Adaptive Server Anywhere 9.0 e PostgreSQL 8.0 e 8.1. O VACMAN Middleware tem por padrão de entrega o PostgreSQL.

Auditoria e Relatórios

A console de auditoria monitora as entradas e saídas no tráfego Radius e web no servidor VACMAN Middleware. Estatísticas obtidas pela console fornecem vários níveis de detalhes, incluindo: Período de Conexão; Número de mensagens de informação; Alertas; Erros normais e fatais.

Interoperabilidade

Não existem conflitos de hardware ou software já que utiliza método não-invasivo para habilitar a autenticação. O simples posicionamento do VACMAN Middleware entre o Network Access Server e o atual servidor Radius, manterá o seu desempenho sem nenhuma alteração.

Padrões de conformidade

RADIUS

- RFC 2865 e 2866

Autenticação

- DIGIPASS
- OATH

Requerimentos de sistema

Sistema operacional

- Windows 2000 / XP
- Windows Server 2000 / 2003
- Windows NT Server 4.0 com SP 6 ou superior

Processador

- Pentium 500 MHz ou mais rápido

Memória

- Capacidade mínima de 512 MB de RAM

Espaço em disco

- Mínimo de 100 MB

Winsock

- Versão 2.0 ou superior

autenticação forte

Identikey Server 3.0 DIGIPASS authentication and transaction validation Server

O **Identikey Server 3.0** é uma suíte de software para organizações de todos os tamanhos que necessitem autenticar usuários remotos para acesso a redes de trabalho empresariais e suas aplicações. Esse produto da VASCO é usado para verificar os requisitos de autenticação e para centralizadamente administrar as políticas de autenticação de usuários. Os autenticadores **Identikey Server 3.0** e DIGIPASS da VASCO tornam acessível a autenticação forte e o acesso seguro para aplicações web, aplicações comerciais e redes privadas virtuais. O **Identikey Server 3.0** é construído em torno da sólida e comprovada tecnologia de autenticação **VACMANcore** da VASCO e pode ser flexivelmente ajustado às necessidades do cliente para integração com as suas atuais aplicações. A interface de administração "web-based" do **Identikey Server 3.0** oferece oportunidades de longo alcance (como gerenciamento remoto) e abre novos mercados como Serviços de Gerenciamento de Segurança e Provedores de Aplicação.



O acesso remoto é um dos recursos mais valiosos - e mais vulneráveis - em uma rede corporativa. Hoje você simplesmente não pode deixar valiosos sistemas e dados corporativos desprotegidos. O **Identikey Server 3.0** é uma solução simples e rentável que lhe auxilia a autenticar usuários remotos que requisitam acesso à sua rede de trabalho. Usando um autenticador individual DIGIPASS, seus usuários remotos serão capazes de declarar e provar sua identidade rápida e facilmente através de uma senha de único uso (OTP, One-Time Password) gerada dinamicamente.

Em uma forma semelhante, as assinaturas eletrônicas podem ser geradas e utilizadas para a validação de transações financeiras seguras. Direcionado para as necessidades de "e-signatures" em aplicações "web-based" de cunho comercial e financeiro, como lojas virtuais, portais B2B e "internet banking", o **Identikey Server 3.0** oferece autenticação e validação para as assinaturas das transações. A VASCO oferece uma ampla gama de autenticadores DIGIPASS que podem armazenar várias gerações dedicadas de OTP e "e-signatures" para aplicações.

Com o aumento do número de trabalhadores em mobilidade (ou mesmo "home staff"), também cresceram as necessidades corporativas de aplicações e acesso a arquivos via web. Os administradores de rede enfrentam novos e crescentes desafios, tanto para cumprir com os pedidos de flexibilidade como, ainda, para garantir o acesso a aplicações como Outlook Web Access ou Citrix Web Interface, que necessitam ser protegidas com autenticação forte.

O **Identikey Server 3.0** dá uma resposta a essas exigências fornecendo autenticação segura para muitas aplicações baseadas na web, uma vez que esse tipo de aplicação pode se beneficiar de suas "SOAP-based API's" para facilitar a integração do software de autenticação dentro de suas aplicações. Treinamentos avançados de produto e serviços de consultoria fazem parte das ofertas da VASCO para completar qualquer integração com o **Identikey Server 3.0**.

DESTAQUES

- Autenticação forte DIGIPASS baseada em Dois Fatores
- e-Signature
- Autenticação baseada em política
- GUI de administração "Web-based"
- Administração delegada
- Gerenciamento interno e automático
- Flexível atribuição dos procedimentos DIGIPASS
- Registro dinâmico de usuário
- Aprendizado automático de senha
- Autenticador DIGIPASS auto-assinalável
- Suporte Virtual DIGIPASS ("SMS-based")
- Suporte em clientes baseados em "Radius e Web Server"
- Suporte a ODBC database
- Suporte de autenticação para múltiplos ambientes "backend"
- Detalhado sistema de auditoria
- Relatórios com saída em formato XML/HTML

FUNÇÕES

- Verificação das requisições de autenticação (DIGIPASS One Time Password, DIGIPASS Signature)
- Administração central de usuários, autenticadores DIGIPASS e Autenticação de políticas
- Provisionamento do Software DIGIPASS (DIGIPASS for Web, DIGIPASS for Mobile Phone)

BENEFÍCIOS

- Autenticação forte, sem inconveniências
- Concebido para satisfazer as necessidades de organizações de qualquer tamanho
- Solução 'Out-of-the-box', dando sentido a integração flexível
- Fácil de usar, integrar, administrar e auditar
- Nenhum software é instalado nos PCs dos clientes
- Custo total de propriedade extremamente baixo
- Alta Disponibilidade: Server Replication e Load Balancing

+ www.vasco.com



Network Service

Netplan Informática Ltda
Rua Pres. Prudente de Moraes 1015
89218-000 – Joinville – SC
Fone/Fax: 47 3801-3005
netplan@netplan.com.br
www.netplan.com.br

ANTI-MALWARE | ANTI-SPAM | AUTENTICAÇÃO FORTE | COMPLIANCE
CRIFTOGRAFIA | FILTRO DE CONTEÚDO | FIREWALL / IPS

