Cabeçalhos de e-mail adicionais do ESA para criptografia

Contents

Introduction

Habilitar cache de chave de envelope para abertura off-line

Ativar envelopes sem JavaScript

Habilitar vencimento de mensagem

Desative o miniaplicativo de descriptografia

Additional Information

Introduction

Este documento descreve cabeçalhos de e-mail adicionais que podem ser implementados por meio de filtros de conteúdo ou mensagem no Cisco Email Security Appliance (ESA).

Habilitar cache de chave de envelope para abertura off-line

Para enviar um Envelope registrado com cache de chave de envelope habilitado, insira este cabeçalho na mensagem:

```
X-PostX-Remember-Envelope-Key-Checkbox: true
```

A caixa de seleção "Lembrar a senha para este envelope" é exibida no Envelope registrado.

Ativar envelopes sem JavaScript

Para enviar um Envelope registrado sem JavaScript, insira este cabeçalho na mensagem:

```
X-PostX-Use-Script: false
```

Quando o destinatário abre o anexo **securedoc.html**, o Envelope registrado é exibido com um link Abrir on-line e o botão Abrir é desativado.

Habilitar vencimento de mensagem

Para configurar uma mensagem de modo que ela expire 24 horas após você enviá-la, insira este cabeçalho na mensagem:

O destinatário pode abrir e exibir o conteúdo da mensagem criptografada durante o período de 24 horas após o envio. Depois disso, o Envelope registrado exibe uma mensagem que indica que o envelope expirou.

Desative o miniaplicativo de descriptografia

Para desabilitar o miniaplicativo de descriptografia e fazer com que o anexo da mensagem seja descriptografado no servidor de chaves, insira este cabeçalho na mensagem:

X-PostX-Suppress-Applet-For-Open: true

Observação: a mensagem pode demorar mais para ser aberta quando você desabilita o miniaplicativo de descriptografia, mas não depende do ambiente do navegador.

Additional Information

Cabeçalho MIME (Multipurpose Internet Mail Extensions)	Descrição	Valor
X-PostX-Reply-Enabled	Indica se uma resposta segura deve ser habilitada para a mensagem e exibe o botão Responder na barra de mensagens. Este cabeçalho adiciona uma configuração de criptografia à mensagem.	Um valor booleano par exibir ou não o botão Responder. Defina con verdadeiro para exibir o botão. O valor padrão o falso. Um valor booleano par
X-PostX-Reply-All-Enabled	Indica se deve ser ativada uma "resposta a todos" segura para a mensagem e exibe o botão Responder a todos na barra de mensagens. Este cabeçalho substitui a configuração de perfil padrão.	exibir ou não o botão Responder a todos. Defina como verdadeiro para exibir o botão. O valor padrão o falso. Um valor booleano par exibir ou não o botão Forward (Encaminhar). Defina como verdadeiro para exibir o botão. O valor padrão é falso.
X-PostX-Forward-Enabled	Indica se o encaminhamento de mensagens seguro deve ser ativado e exibe o botão Encaminhar na barra de mensagens. Este cabeçalho substitui a configuração de perfil padrão.	
X-PostX-Send-Return-Receipt	Indica se os recibos lidos devem ser ativados. O remetente recebe uma confirmação quando os destinatários abrem o Envelope seguro. Este cabeçalho substitui a configuração de perfil padrão.	Um valor booleano par se enviar ou não um recibo de leitura. Defina como verdadeiro para exibir o botão. O valor padrão é falso.
X-PostX-ExpirationDate	Define a data de validade de um Envelope registrado antes de enviá-lo. O servidor de chaves restringe o acesso ao Envelope	Um valor de string que contém data ou hora relativa. Use o formato

registrado após a data de expiração. O Envelope registrado exibe uma mensagem que indica que a mensagem expirou. Este cabeçalho adiciona uma configuração de criptografia à mensagem. Se você usar o Cisco Registered Envelope Service, poderá fazer login no site em http://res.cisco.com e usar os recursos de gerenciamento de mensagens para definir, ajustar ou eliminar as datas de expiração das mensagens depois de enviá-las.

+HH:MM:SS para hora minutos e segundos relativos e o formato + para dias relativos. Por padrão, não há data de expiração.

X-PostX-ReadNotificationDate

Define a data "read by" dos Envelopes registrados antes de enviá-la. O servidor de chaves local gera uma notificação se o Envelope registrado não tiver sido lido até essa data. Os Envelopes registrados com esse cabeçalho não funcionam com o Cisco Registered Envelope Service, apenas um servidor de chaves local. Este cabeçalho adiciona uma configuração de criptografia à mensagem.

Indica se o applet de descriptografia deve

Um valor de string que contém data ou hora relativa. Use o formato +HH:MM:SS para hora minutos e segundos relativos e o formato + para dias relativos. Por padrão, não há data de expiração.

X-PostX-Suppress-Applet-For-Open

ser desabilitado. O miniaplicativo de descriptografia faz com que os anexos da mensagem sejam abertos no ambiente do navegador. Se você desabilitar o miniaplicativo, ele fará com que o anexo da mensagem seja descriptografado no servidor de chaves. Se você desabilitar essa opção, as mensagens podem demorar mais para serem abertas, mas não dependem do ambiente do navegador. Este cabeçalho substitui a configuração de perfil padrão. Indica se deve ser enviado envelopes sem JavaScript. Um envelope sem JavaScript é um Envelope registrado que não inclui o JavaScript usado para abrir envelopes localmente no computador do destinatário. O destinatário deve usar o método Open Online (Abrir on-line) ou o método Open by Forwarding (Abrir por encaminhamento) para exibir a mensagem. Use esse cabeçalho se o gateway de um domínio do destinatário desmembrar o JavaScript e desabilitar a mensagem criptografada. Este cabeçalho adiciona uma configuração de criptografia à mensagem. Indica se deve ser permitido o cache de chaves específicas do envelope para a abertura offline de envelopes. Com o cache

da chave de envelope, a chave de

Um valor booleano par se desabilitar o applet descriptografia. Defina como true para desabilitar o miniaplicativo. O valor padrão é falso.

X-PostX-Use-Script

determinar se o miniaplicativo JavaScri deve ou não ser incluío Definido como falso pa enviar um envelope se JavaScript. O valor padrão é verdadeiro.

Um valor booleano par

X-PostX-Remember-Envelope-Key-Caixa de seleção

Um valor booleano par se habilitar o cache da chave de envelope e exibir a caixa de seleçã descriptografia de um determinado envelope "Lembrar a senha para é armazenada em cache no computador do este envelope". O valo destinatário quando o destinatário digita a senha correta e seleciona a caixa de seleção "Lembrar a senha para este envelope". Depois disso, o destinatário não precisa digitar uma senha novamente para reabrir o envelope no computador. Este cabeçalho adiciona uma configuração de criptografia à mensagem.

padrão é falso.