# AR PRIME

Excelência em Segurança Digital

# **Manual do Cliente**

Manual Instalação Certificado SSL Server NGinx

## Olá! Nós somos a AR | PRIME.

A AR|PRIME foi criada com o objetivo de inovar na qualidade e na maneira de atender as necessidades e anseios das pessoas que necessitam de certificados digitais para realizar as tarefas do dia a dia, sejam de sua empresa ou mesmo no âmbito pessoal.

Uma empresa jovem, porém com anos de experiência acumulada dos profissionais que compõe nosso quadro de colaboradores.

Nosso foco está voltado para um atendimento, como nosso nome sugere, **PRIME**. A extensão de nosso suporte vai dos processos macros até os pequenos detalhes, tudo voltado para que você tenha a melhor experiência possível na hora de escolher e utilizar seu certificado digital.

Firmamos importante parceria estratégica com uma das mais importantes e premiadas empresas do segmento de Segurança Digital do mundo, a GlobalSign. Agora, nós traremos o que há de mais moderno e eficiente para a sua empresa.

A GlobalSign é uma empresa Internacional com o coração brasileiro. Nosso país é um dos maiores consumidores de tecnologia do mundo e o objetivo é tornar o Brasil uma das maiores referências em Segurança Digital. A GlobalSign entende perfeitamente as necessidades das empresas brasileiras.

A GlobalSign é uma entidade de Segurança Digital Internacional com mais de 20 anos de experiência no mercado, suas soluções ganharam diversos prêmios, desde 2015:

*. Info Security products Guide* – solução de segurança de IAM com características robustas;

. Security ProductsGovies 2015 – melhor solução de IAM para governos nos EUA;

*. European Identity Cloud* – com o desenvolvimento de IAM, da empresa DNA, que economizou 1 milhão de euros no primeiro ano;

. Info Security Products Guide 2016 – solução de segurança mais inovadora como AEG.

# **AR** | **PRIME**



Para instalar um certificado no Nginx, um `Bundle de certificado` deve ser criado. Para isso, cada certificado (Cert SSL, Intermediate Cert e Root Cert) deve estar no formato PEM.

### PASSO 1

- 1.1. Abra cada certificado em um editor de texto simples;
- 1.2. Crie um novo documento em um editor de texto simples;
- 1.3. Copie e cole o conteúdo de cada certificado no novo arquivo.

O pedido deve ser.

- \_ Seu certificado SSL GlobalSign;
- \_ Certificado Intermediário GlobalSign;
- \_ Certificado Root GlobalSign;

1.4. Seu arquivo completo deve estar neste formato:

----- BEGIN CERTIFICATE -----#O seu certificado SSL GlobalSign #

----- END CERTIFICATE ---------- BEGIN CERTIFICATE -----#GlobalSign Certificate Intermediate #

----- END CERTIFICADO ---------- BEGIN CERTIFICATE -----#GlobalSign Root Certificate #

----- END CERTIFICADO -----



#### **PASSO 2**

- 2.1. Salve este `Pacote de Certificados` como um .crt
- 2.2. Carregue o pacote de certificados e a chave privada em um diretório no servidor Nginx.
- 2.3. Edite o arquivo de hosts virtuais Nginx.

Abra o arquivo do host virtual Nginx para o site que você está protegendo. Se você precisar que seu site seja acessível por meio de conexões seguras (https) e não seguras (http), será necessário um módulo de servidor para cada tipo de conexão.

Faça uma cópia do módulo do servidor não seguro existente e cole-o abaixo do original. Adicione as linhas mostradas abaixo:

servidor{
listen 443;
ssl on;
ssl\_certificate /etc/ssl/your\_domain.crt;
ssl\_certificate\_key /etc/ssl/your\_domain.key;
server\_name your.domain.com;
access\_log /var/log/nginx/nginx.vhost.access.log;
error\_log /var/log/nginx/nginx.vhost.error.log;
location / {
root /home/www/public\_html/your.domain.com/public/;
index index.html;
}

2.4. Muito importante - Certifique-se de ajustar os nomes dos arquivos para corresponder aos seus arquivos de certificado:

\_ ssl\_certificate deve ser seu certificado principal combinado com o pacote raiz e certificado intermediário que você fez na etapa anterior (por exemplo, seu\_dominio.crt).

\_ ssl\_certificate\_key deve ser o arquivo de chave gerado quando você criou o CSR.

2.5 Reinicie o Nginx:

sudo /etc/init.d/nginx restart



## Possui alguma dúvida?

Entre em contato com nossa Central de Suporte:

Goiânia/Brasil +55 (62) 3<u>602-5202</u>

Caso prefira, envie um email para: contato@arprime.com ou suporte@arprime.com



