

AR | PRIME

Excelência em
Segurança Digital

Manual do Cliente

Habilitando SSL em Servidor Tomcat

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



HABILITAÇÃO

1. A princípio é necessário ter o JAVA instalado. Caso não tenha, baixe e instale de https://www.java.com/pt_BR/download/

2. Abra o prompt cmd ou terminal como administrador

3. Abra o diretório onde está instalado o seu Java:
C:\Program Files\Java\jre1.8.0_144\bin

Obs.: substitua abaixo “meusite” pelas suas informações

4. Vamos agora gerar o arquivo “.jks” que servirá de base para o certificado:
keytool -genkey -alias meusite -keyalg RSA -keystore meusite.jks -keysize 2048

5. Neste momento, iremos gerar a CSR:
keytool -certreq -alias meusite -keystore meusite.jks -file meusite.csr

6. Agora, iremos importar para o jks, o certificado raíz e o intermediário. Para isto, baixe os mesmos e altere os nomes nos comandos abaixo conforme necessário:
keytool -import -trustcacerts -alias root -file raiz.cer -keystore meusite.jks
keytool -import -trustcacerts -alias intermediate -file intermediate.cer -keystore meusite.jks

7. Por ultimo, devemos importar a chave pública, que você deve ter recebido por e-mail:
keytool -import -trustcacerts -alias meusite -file meusite.cer -keystore meusite.jks

8. Neste momento, localize o seu arquivo server.xml e configure o conector. Deve estar parecido com este:

```
<Connector port="443" maxHttpHeaderSize="8192" maxThreads="150"
minSpareThreads="25" maxSpareThreads="75" enableLookups="false"
disableUploadTimeout="true" acceptCount="100" scheme="https" secure="true"
SSLEnabled="true" clientAuth="false" sslProtocol="TLS"keyAlias="server"
keystoreFile="path_do_arquivo_jks" keystorePass="senha_do_jks"/>
```

Possui alguma dúvida?

Entre em contato com nossa **Central de Suporte**:

São Paulo / Brasil
+55 11 4810 7580

Caso prefira, envie um email para:

contato@arprime.com ou suporte@arprime.com

AR | PRIME

