

IdPで認証時にブラウザにエラー(Message was signed, but signature could not be verified)

Shibboleth認証時にブラウザに下記のエラーが出力されます。

```
opensaml::FatalProfileException
The system encountered an error at Tue Apr 30 12:13:14 2013
To report this problem, please contact the site administrator at root@localhost.
Please include the following message in any email:
opensaml::FatalProfileException at (https://sp.example.ac.jp/Shibboleth.sso/SAML2/POST)
Message was signed, but signature could not be verified.
```

→IdPの設定ファイル `idp.properties` で `idp.signing.cert` に設定している証明書（対応する秘密鍵は `idp.signing.key` で指定されていること）と、学認申請システムに登録した証明書が一致することを確認してください。不一致である場合は上記のエラーが出力されます。

→IdPのサーバ証明書を更新するときに `idp.properties` にて示される証明書ファイルを誤って上書きすると、学認申請システムに登録した証明書と一致しない状態となりエラーとなるケースがあるようです。このケース含め証明書更新過程でのエラーを避けるため、IdPにおけるサーバ証明書の更新方法は [技術ガイド：メタデータ記載の証明書更新手順（IdP）](#) をご参照ください。