仙台白百合女子大学 無線 LAN システム 「クライアント証明書」インストール手順書

仙台白百合女子大学 無線 LAN システム

「クライアント証明書」インストール手順書

_ _ _ _ _ _ _ _

Version 20141107001

仙台白百合女子大学 情報システム管理室 1. はじめに

当手順書は、2014 年度新設された無線 LAN のレギュラー接続に必要なクライアント証明書 のインストール手順書になります。

- 1.1 当手順書の対象者
 本学学生または本学教職員(専任)
- 1.2 注意事項
 - サポートされている OS は以下になります。 Windows8, Windows8.1 Windows7 (SPなし/SP1) Windows Vista (SP1/SP2) Windows XP (SP3) ※64 ビット OS については、WOW64 上での動作をサポートします。 ※Windows 7 については、Windows XP Mode はサポート対象外です。 ※Windows RT はサポート対象外です。 ※Windows 8.1 の Internet Explorer (Windows ストアアプリ)は、サポート対象外です。 サポートされているブラウザは以下になります。 Internet Explorer $8 \sim 11$ ※64 ビット版 Internet Explorer は動作保証外です。 ※Windows 8 以降の新しい Windows ユーザーインターフェイスの Internet Explorer は 動作対象外です。デスクトップ版 Internet Explorer を使用してください。 ※ドキュメントモードは変更せずにご使用ください。 ※Internet Explorer 以外の Web ブラウザは動作保証外です。 サポートする PC について
 - IA64 は、サポート対象外です。
 - 当手順書を無断で学外公開することを禁止します。必要な場合は、情報システム管理室ま でご連絡ください。
- 1.3 登録商標

記載されている会社名・製品名は、各社の登録商標または商標です。

 ブラウザを起動し次の URL ヘアクセスします。 https://172.16.3.11/certsrv/

「このサイトの閲覧を続行する」をクリックします。

€⊝	Shttps://172.16.3.11/certsrv タ・C 2 2 証明書エラー:ナビゲーシ×
8	この Web サイトのセキュリティ証明書には問題があります。
	この Web サイトで提示されたセキュリティ証明書は、信頼された証明機関から発行されたものではあ りません。
	この Web サイトで提示されたセキュリティ証明書は、別の Web サイトのアドレス用に発行されたも のです。
	セキュリティ証明書の問題によって、詐欺や、お使いのコンビューターからサーバーに送信される情報 を盗み取る意図が示唆されている場合があります。
	このページを閉じて、この Web サイトの閲覧を続行しないことを推奨します。
	② ここをクリックしてこの Web ページを閉じる。
Г	😵 このサイトの閲覧を続行する (推奨されません)。
	 ○ 詳細情報

認証サーバに登録された利用者のユーザ ID/パスワードを入力します。

Windows セキュ	リティ	×
The server 17 password. Th	72.16.3.11 is asking for your user name and e server reports that it is from Login - LDAP.	
	 ユーザー名 パスワード ■ 資格情報を記憶する 	
	OK キャン	

3. 「証明書要求」をクリックします。

	(🚺 トップページ) 🕲 開び
証明書サービス - sawe nu01 ■ 情報 ■ 初明書 要求 ■ 証明書要求 ■ 証明書 確認 ■ 証明書 確認	このコンピュータにこのサイトで有効なデジタル経明書がインストールされていない場合は、まず、仮クライ アンド経明書をインストールしてください。

4. 「こちら」をクリックしてアドオン (NaRAClientControl) をインストールします。



5. インストールをクリックします。



6. 「インストールする」をクリックします。

Internet Explorer - セキュリティの警告	×
このソフトウェアをインストールしますか? 冬前: NaBACliant cab	
発行元: Soliton Systems K.K.	
▶ 追加オプションの表示(0)	インストールする(D) インストールしない(D)
・インターネットのファイルは役に立ちますが、この 能性があります。信頼する発行元のソフトウ:	Dファイルの種類はコンピューターに問題を起こす可 ェアのみ、インストールしてください。 <u>危険性の説明</u>

7. 「OK」をクリックします。

 ● たワルモジ ● たワルビジ ● たワルビジ ● たワルビジ ● たワルビジ ● たワルビジ ● たワルビジ ● たフルビジ ● たフルビジ ● たフルビジ ● たいこ ● たワルビジ ● たフルビジ ● たいこ ● たワルビジ ● たいこ ● たいこ 	() () () https://172.16.3.11/c / ~ 😒	:書 ¢ ▼ 要求の作成 [証明書サービ ×	→ + ☆
 	NetAttest EPS		(1) しょうやくう(1) しょうやくろう(1) しょうやくろう<
・ めかつード (0) パード • 証明書要求 名前 NacaCertRequester (2.9) • 証明書確認 名前 NacaCertRequester (2.9) • 国名 指定しない • 「お道所県名 • 市区町村名 • 社名(組織名) • 評評書要求および取得を行うには、のサインで育放くデジタル証明書か必要です。デジタル証明書は話 ・ アン・シューンに、のサインで育放くデジタル証明書が必要です。デジタル証明書は話 ・ アン・シューンに、のサインで有放くデジタル証明書が必要です。デジタル証明書は話 ・ アン・シューンに、のサインで有効なデジタル証明書が必要です。デジタル証明書は話 ・ ロン・シューンに、のサインで有効なデジタル証明書は、いったんブラウザを ・ ロン・シューンに、のサインで有効なデジタル証明書がにすいまい、いったんブラウザを ・ ロン・シューンに、このサイン・デ育がなデジタル証明書がにすいまい、いったんブラウザを ・ ロン・シューンに、このサイン・デ育がなデジタル証明書がでは、ます、(のフィイアン・レンド・レンド・レンド) ・ ロン・シューン このコーム・ついに、このは、(本) 細合サイントール ・ ロン・シューン ・ ロン・レンド ・ ロン・シューン ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	■ 証明書サービス - sswc-rd01 ■ 情報	球の作成	
・ 証明書確認 ・ ・ 名前 ・ NacaCertRequester ・ (*3*) ・ (*3*) ・ ・ (*3*) ・ ・ (*3*) ・ ・ (*3*) ・ ・ ・	- INTR ■ ダウンロード ■ 証明書要求	仮クライアント記明書	
国名 指定しない 移道府県名 市区町村名 六社名(組織名) 会社名(組織名) 2012 2014 部署名 19時書要求あよび取得を行うには、このサインで有効なデジタル証明書か必要です。デジタル証明書は証 19時書要求あよび取得を行うには、このサインで有効なデジタル証明書か必要です。デジタル証明書は証 1010000000000000000000000000000000000	■ 証明書確認	名前 NacaCertRequester	(必須)
新道府県名 市区町村名 市区町村名 回 会社名(組織名) 回 部署名 回 正明書要求ねよび取得を行うには、このサイトで有効なデジタル証明書が必要です。デジタル証明書は証明書要求の感謝的よび通信の暗号化処理に使用されます。 このユンキューのにこのサイトで有効なデジタル証明書が必要です。デジタル証明書は証明書要求の感謝的よび通信の暗号化処理に使用されます。 ごのユンキューのにこのサイトで有効なデジタル証明書が必要です。デジタル証明書はまいったんブラウザを 同じてわら再度がクラインにす何がまデジタル証明書がインストール済みの場合は、いったんブラウザを 同じてわらす用をグラストマルしてできが。 このコンキュータについサイトで有効なデジタル証明書が信頼する証明機関とて通知にインテールされていない場合はます。(セクライ アンド証明書をインストールしてくてきい)。 (Dクライアンド証明書なインストールされていない場合は「クシロード)ページェジリの証明書を通知で		国名	∽
市区町村名 会社名(組織名) 法署名 正期377ドレス 諸明書要求わえび取得を行うには、このサインで有効なデジタル経明書が必要です。デジタル経明書は経 期書要求わえび取得を行うには、このサインで有効なデジタル経明書が必要です。デジタル経明書は経 明書要求わざび取得を行うには、このサインで有効なデジタル経明書が必要です。デジタル経明書は経 明書要求の認知たび通信の時号化処理に使用されます。 このユンビュータにこのサインで有効なデジタル経明書がインストール済みの場合は、いったんプラウザを 閉じてから用度を効用してたさい。 このユンビュータについサインで有効なデジタル経明書がインストール済みの場合は、いったんプラウザを 閉じてから用度を効用してたさい。 このユンビュータについサインで有効なデジタル経明書がインストール済みの場合は、いったんプラウザを 閉じてから用をを効用してたさい。 このユンビュータについサインで有効なデジタル経明書がインストール済みの場合は、まず、仮クライアント経明書をインストールにされていない場合は「あつ」のとうしたりのは認明書を通知でしたされていない場合は「クランロート」へのシンドリの経動用書を通知で、		都道府県名	
		市区町村名	
		会社名(組織名)	
E-mailアドレス 証明書要求売の感知法さび取得を行うには、このサイトで有効なデジタル証明書が必要です。デジタル証明書は証 明書要求売の感知法さび適宜の時号化必要で使用されます。 このコンゼュータにこのサイトで有効なデジタル証明書がインストール済みの場合は、いったんプラウザを 閉じてから声度アクセスして有効なデジタル証明書がインストール済みの場合は、いったんプラウザを 閉じてから声度アクセスして有効なデジタル証明書がインストール済みのは、しったんプラウザを 同じてから声度アクセスして有効なデジタル証明書がインストール済みでは、 このコンビュータにこのサイトで有効なデジタル証明書がインストールない場合は、まず、仮クライ アンド証明書をなりストールしてください。 仮クライアンド証明書をなりストールがするには、CA証明書が信頼する証明機関として通知にインストールさ れている必要があります。インストールが高くにない場合は「ダウンロード」ページよりCA証明書を通知こ		部署名	
証明書要求および取得を行うには、このサイで有効なデジタル証明書が必要です。デジタル証明書は証明書要求および取得を行うによこのサイで有効なデジタル証明書が必要です。デジタル証明書は証明書が必要です。デジタル証明書がです。このコンビューのにごの事が示ジタル証明書がインストール済みの場合は、いったんブラウザを 閉じてから再度でクセスして有効なデジタル証明書がインストール済みの場合は、いったんブラウザを 閉じてから再度でクセスして有効なデジタル証明書がインストールは、ていない場合はも、まず、仮クライ アント証明書をインストールにでは、CA証明書が信頼する証明機関として通知にインストールさ れている必要があります。インストールは不していない場合は「ダウンロード」ページに以ら経動書を通知に れている必要があります。インストールはおしていない場合は「ダウンロード」ページによりになどの書を通知さ れている必要があります。インストールされていない場合は「ダウンロード」ページによりになどの書を通知で れている必要があります。インストールはあれていない場合は「ダウンロード」ページによりになどの書を通知で れている必要があります。 れている必要があります。 れていない場合は「ダウンロード」ページによりにないます れている必要があります。 れていない場合は「ダウンロード」ページによりにないためます れている必要があります。 れていない場合は「ダウンロード」ページになりにないます れていためます れためます れた		E-mailアドレス	
インストール後、再度「国内書要求」だクリックしてこのページを表示して代表い。 このページでのKボタンをクリックすると仮ラーアット経動者要求が行われます。正常に発行されるとイン ストールページが表示されますのでインストールボタンによりインストールしてくたさい。インストールが正常 に行われるとこのサイトへのリンクが表示されます。リングをクリックして再度このサイトにアクセスしてくた さい。 のK キンセル		証明書要求および取得を行うには、このサイトで有効なデジクル証明 明書要求売の識別はよび違うの語行と処理に使用れます。 このエンビュー気にこのサイトで有効なデジクル証明書を離れてください。 認してから周度アクセスして有効なデジクル証明書を離れしてください。 にのコンビュー気にこのサイトで有効なデジクル証明書を離れしてくたさい。 にのコンビュー気にこのサイトで有効なデジクル証明書が倍頼する話 れている必要があります。インストールはするには、CAI 証明書が倍頼する話 れている必要があります。インストールはすれていない場合はじラヴンユー インストール後、再度「証明書要求応クリックしてこのページを表示して このページを表示したすのでインストールは要引書要求が行う ストールペンジを表示されますのでインストールを引きままが行う ストールペンジを表示されます。リンクをクリックして さい。	皆が必要です。デジタル証明書は証 済みの場合は、いったんブラウザを %れていない場合は、まず、仮クライ 証明期間として道切にインストールさ ードパージンはりCAi証明書を通切に てください。 しれます。正常に発行されるとイン りしてたさい。インストールが正常 (再度このサイトにアクセスしてくた) のK キャンセル

8. 仮証明書インストールが開始されます。



9. セキュリティ警告が表示されましたら「はい」をクリックしてください。



10. 仮証明書インストールが完了しました。「OK」を押します。



11. 証明書インストール画面に戻りましたら、「要求削除」を押してください。



12. 削除しますか?と表示されます。 「OK」を押してください。

Webページからのメッセージ
削除しますか?
ОК キャンセル

13. 仮証明書の「要求削除」が完了しました。



「OK」を押してください。

14. ブラウザを閉じます。



15. 再度ブラウザを起動し、項「2.」と同じ URL ヘアクセスします。 <u>https://172.16.3.11/certsrv/</u>

「証明書の確認」が表示されます。「OK」を押してください。

Windows セキュリティ
証明書の確認 [OK] をクリックして、この証明書を確認します。この証明書が正しくな い場合、[キャンセル] をクリックしてください。
NacaCertRequester 発行者: sswc-rd01 有効期間: 2014/09/19 ~ 2014/0 証明書のプロパティを表示します
OK キャンセル

16. 「このサイトの閲覧を続行する」をクリックします。

()	M https://172.16.3.11/certsrv/ ♀ ℃ ▼ 証明書エラー: ナピゲーシ×	
8	この Web サイトのセキュリティ証明書には問題があります。	
	 この Web サイトで提示されたセキュリティ証明書は、別の Web サイトのアドレス用に発行されたも のです。	
	セキュリティ証明書の問題によって、詐欺や、お使いのコンピューターからサーバーに送信される情報 を盗み取る意図が示唆されている場合があります。	
	このページを閉じて、この Web サイトの閲覧を続行しないことを推奨します。	
	 	
	 ○ 詳細情報 	

認証サーバに登録された利用者のユーザID/パスワードを入力します。

Windows セキュ	リティ	x
The server 17 password. Th	72.16.3.11 is asking for your user name and e server reports that it is from Login - LDAP.	
	 ユーザー名 パスワード ■ 資格情報を記憶する 	
	OK キャン	tu)

17. 再度「証明書の確認」が表示されます。「OK」を押してください。

Windows セキュ	リティ <u>×</u>
証明書の確認 [OK] をクリッ い場合、[キャ	ックして、この証明書を確認します。この証明書が正しくな ンセル] をクリックしてください。
	NacaCertRequester 発行者: sswc-rd01 有効期間: 2014/09/19 ~ 2014/0 証明書のプロパティを表示します
	OK キャンセル

18. 証明書サービス画面の「証明書要求」を選択します。

🔶 🕀 🕅 https://172.16.3.11/c 🔎 🗸	② 証明書… C ▼ 情報 [証明書サービス-ss ×	×∎ □ * ★ #
NetAttest EPS		 トッブページ 0 歌びる
■ 証明書サービス - sswc-rd01	情報	
 「竹敷 ダウンロード 証明書要求 証明書確認 	このPCからの証明書要求は、ありません。	
u and a state of the		
Copyright © 2004-2014, Soliton Systems K.	K., All rights reserved.	

19.「クライアント証明書」を選択します。

並9者ウービス - sswc-noui 椿板 ダウンロード 証9書要求 証9書確認	CのPCでは、以下の範囲集要求を作成できます。 <u>クライアント証明書</u> <u>現てメールは表記の者</u> <u>Psec証明書</u>	
	ムベートリートロクオフ証明書 <u> カスタム証明書</u> <u> 既存証明書の更新を要求する</u>	

20. 「要求の作成」画面で「名前」と「E-mail アドレス」のみ入力します。

証明書サービス - sswc-rd01	要求の作成						
 ■ 情報 ■ ダウンロード 							
		クライアント記明書		_	(必須)		
■ 計97音 willS				2005 (1000)			
		山田市市市市		指定しない	~		
		都追州県名			_		
		市区町村名					
		会社名(組織名)					
		部署名					
		E-mailアドレス					
		別名 ■	プリンシバル名				
		詳細オプションの設置					
		PKCS#10774701C	よる証明音安水				
					OK	キャンセル	

21. 「詳細オプションの設定」をクリックします。

		and a second second			((t) Fyj	パージ 🕖 開じる
明書サービス - sswc-rd01 情報	要求の作成					
ダウンロード		クライアント証明書				
証明書要求 証明書確認		名前		sswctest-s2	必須)	
		国名		指定しない	<u>~</u>	
		都道府県名				
		市区町村名				
		会社名(組織名)				
		部署名				
		E-mailアドレス]sendai.shirayuri.ac.jp		
		別名 =	プリンシバル名			
		詳細オプションの設定				
		<u>PKCS#10ファイルによ</u>	る証明書要求	_		1
				L	OK ++>>tell	J

22. 詳細オプション画面が開きます。

		1.0 + 5.1	
● たけれぞう いまのについて ● 様が (株式 株式 株	← ● ■ https://172.16.3.11/○ ク マ ② 証明書… 0 ■	▼ 要求の作成 [証明書サービ ×	↑ ★☆
	NetAttest EPS	->	ジ) も 開にる)
 竹桜 市区町村名 山村吉都区 山村吉都区 山村吉都区 山村吉都区 山村吉都区 山村古ションの設定を指しる 上山丁ナションの設定を指しる 中の成用法 両方 中・ウイズ 2048 × ● 新しいキーセットを作成する エクズボー市総ムキーといてキーのする 経内・中・セットを作成する エクズボー市総ムキーといてキーのある シブナネを経成定する ● 広谷のキーセットを作成する ● コナルマシンストアを使用する ● ロールレマシンストアを使用する ● ロールレマシンストアを使用する ● ロールレマシンストアを使用する ● ロールレマシンストアを使用する ● ローカルマシンストアを使用する ● ローカルマシンストア・日本を書かためる ● ローカルマシンストア・日本を書かためる ● ローカルマシンストロットを作成する ● ローカルマシンストロットを作成する ● ローカルマシンストロットを作成する ● ローカルマシンストロットをかためる ● ローカルマシンストロットののののののののののののののののののののののののののののののののののの	■ 証明書サービス - sswc-ra01	都道府県名	^
	■ 情報	市区町村名	
■ 記時書確認 ■ 記時書確認 ■ 記時書確認 ■ 部時書確認 ■ 部時書確認 ■ 部時書では 日本語オブションの設定を指しる 日本語オブションの設定を指しる ー つかガジョン CSP Microsoft Enhanced Cryptographic Provider v1.0 × ー つの使用法 両方 × ー - ウィズ 2048 × 0 新しいキーセットを作成する 	 ダウンロード 証明書要求 	会社名(組織名)	
Email/FLZ 2@sendai shirayuri.ac.jp NR ・ プリシッパル名 Email/FLZ 2@sendai shirayuri.ac.jp NR ・ プリシッパル名 Email/FLZ 2@sendai shirayuri.ac.jp NR ・ プリシッパル名 Email/FLZ Copendai shirayuri.ac.jp NR ・ プリシッパル名 Email/FLZ Copendai shirayuri.ac.jp NR ・ プリシッパル名 Email/FLZ Copendai shirayuri.ac.jp No Singer Exact Ongersetal.sc + - Ordpills Dip - Ordpills Dip - Ordpills Dip - Ordpill Dip - Ordpill Dip - Ordpill Dip - Ordpill Shafi - Dip Signed solution	 ■ 証明書確認 	部署名	
PR: ・ プリンパル名 #E棚575/a2/00/B725/B15 「年回の打ちょう) CSF Microsoft Enhanced Cryptographic Provider v1.0 キーの使用法 両方 キーの使用法 両方 モッサイズ 2048 ● 新しいキーセットを作成する ニュクスポート可能表すたしてマークする ● 北陸市+の「原本参加にする ニュクデオを表示定する ● 江ウスポート可能表すたしてマークする ● ● 昭和+の「原本参加にする ● ● ローカルマッンストアを使用する ● ● ロークルマッンストアを使用する ● ● ロークルマッンストアを使用する ● ● ロークルマッンストアンチャークリンストリンス ● ● ロークレークリークリンス ● ● ロークロークリークリンス ● ● ロークレークリンス ● <t< th=""><th></th><td>E-mailアドレス 2@sendai.shirayuri.ac.jp</td><td></td></t<>		E-mailアドレス 2@sendai.shirayuri.ac.jp	
E部オブションの設定を閉じる キーのオジョン CSP Microsoft Enhanced Cryptographic Provider v1.0 キーの使用法 両方 ∨ キーサイズ 2048 ∨ ● 新しはキーセットを作取する エクスポート可能なキ としてマークガる ■ エクスポート可能なキ としてマークガる ● 総密キーへの保護を除力にする ■ コンテナタを接近定する ■ コンテナタを使用する ■ ローカル マシンストアを使用する ■ ローカル マシンストアを使用する ■ ローカル マシンストアを使用する ■ 国・オリンゴリズム SHA1 > 要求を溜るするために対けに使用されます。 PKCSE107アイがにとる証明書書表 ■ Copyright © 2004-2014, Soliton Systems K.K., All rights reserved. ■		別名 ■ ブリンシバル名	
キーのオジョン CSP Microsoft Enhanced Cryptographic Provider v1.0 ▼ キーの使用法 両方 ▼ キーサイズ 2048 ▼ ● 新しいキーセットを作成する エクスポート可能なキーとしてマークする 単 砂雪と水ート可能なキーとしてマークする 単 砂雪と水ート可能なキーとしてマークする ● 総営キーの保護を強力にする コンテナ名を認定する ● ローカル・マシンストアを使用する ローカル・マンンストアを使用する ● ローカル・マンンストアを使用する 通知オブション ハッジュアルゴリズム SHA1 ● 要求を署名するためわりけに使用かれます。 PKCS±107ア・イルによる証明書要求 OK + マノビル ▼			
CSP Microsoft Enhanced Cryptographic Provider v1.0 キーの使用法 両方 キーサイズ 2048 ● 新しいキーセットを作成する エクスポート可能なキーとしてマーグする 総営キーの保護を強力にする ● 取存のキーセットを使用する ● ローカルマシウストアを使用する ● 加オブション ハッシュアルゴリズム Nッシュアルゴリズム SHA1 ● KCS±107アイルによる証明書要求 Copyright © 2004-2014, Soliton Systems K.K., All rights reserved.		キーのオブション	
+ - の使用法 両方 ∨ + - サイズ 2048 ∨ ・ ・ 新しいキーセットを作成する ュフスポート可能なキーとしてマーグする ・ 部院キーの保護を強力にする ・ コフオンを想定する ・ ローカルマシンストアを使用する ・ ローカルマシンストアを使用する 追加オブション ハッシュアルゴリズム SHA1 ∨ 要求を署名するため沿力に使用されます。 PKCSH107アイルによる証明書要求 Copyright © 2004-2014, Soliton Systems K.K., All rights reserved.		CSP Microsoft Enhanced Cryptographic Provider v1.0	
キーサイズ 2048 ▼ ● 新しはーセットを作成する エクスポート可能なキーとしてマークする ● 縦空キーの保護を強力にする ● ブラナタを設定する ● 日ーカルマジンストアを使用する ● ローカルマジンストアを使用する ● ローカルマジンストアを使用する > 週加オジョン ハッウュアルゴリズム SHA1 ▼ 要求を署名するため泊力に使用されます。 PKCSE107アイルによる証明措要求 Copyright © 2004-2014, Soliton Systems K.K., All rights reserved.		キーの使用法 両方 🗸	
 ● 新しは・セットを作成する エクスポート可能なキーとしてマークする ● 取得キーの保護を強力にする ● コンデナオを設定する ● 取存のキーセットを使用する ■ ローカルマシンストアを使用する ■ ローカルマシンストアを用する ■ ローカルマシンストアを使用する ■ ローカロマンストアを使用する ■ ローカロマ		キーサイズ 2048 🗸	
 ● 既存のキーセットを使用する ■ ローカルマシンストアを使用する >> 通加オブション ハッシュアルゴリズム SHA1 ● 要求を署名するためにはに使用されます。 PKCS#10ファイルによる証明書要求 Copyright © 2004-2014, Soliton Systems K.K., All rights reserved. 		 ● 新しいキーセットを作成する ■ エクスポート可能なキーとしてマークする ■ 秘密キーの保護を強力にする ■ エンテナ名を設定する 	
■ ローカルマシンストアを使用する 追加オプション ハッシュアルゴリズム SHA1 ▼ 要求を署名するため沿力に使用されます。 PKCS#107ァイルによる証明書要求 OK +マノビル ▼ Copyright © 2004-2014, Soliton Systems K.K., All rights reserved.		● 既存のキーセットを使用する	
<u>追加オブション</u> ハッシュアルゴリズム SHA1 ✓ 要求を署名するためだけけに使用されます。 <u>PKCS#107ァイルによる証明書要求</u> Copyright © 2004-2014, Soliton Systems K.K., All rights reserved.		□ ローカルマシンストアを使用する	
Nッシュアルゴリズム SHA1 ✓ 要求を署名するため沿けに使用されます。 <u>PKCS#10ファイルによる証明書要求</u> Copyright © 2004-2014, Soliton Systems K.K., All rights reserved.		追加オブション	
PKCS#10ファイルによる証明書要求 Copyright © 2004-2014, Soliton Systems K.K., All rights reserved.		ハッシュアルゴリズム SHA1 ✓ 要求を署名するためだけに使用されます。	
Copyright © 2004-2014, Soliton Systems K.K., All rights reserved.		PKCS#10ファイルによる証明書要求	
Copyright © 2004-2014, Soliton Systems K.K., All rights reserved.			~
	Copyright © 2004-2014, Soliton Systems K.K., All rights reserve	red.	

23. 「ローカルマシンストアを使用する」にチェックし「OK」を押します。

NetAttest EPS	(1) トップページ) (1) 日にな
証明書サービス - sswc-rd01	都道府県名
■ 情報	市区町村名
 ダウンロード 証明書要求 	会社名(組織名)
■ 証明書確認	部署名
	E-mailアドレス 2@sendai.shirayuri.ac.jp
	詳細オブションの設定を閉じる
	キーのオブション
	CSP Microsoft Enhanced Cryptographic Provider v1.0
	キーの使用法 両方 ♥
	キーサイズ 2048 🗸
	 新しいキーセットを作成する エクスポート可能なキーとしてマークする 秘密キーの保護を強力にする コンテナ名を読定する 既存のキーセットを使用する
	▼ ローカルマンフトアを使用する
	追加オブション
	PKCS#10ファイルによる証明書要求

24. 「OK」を押してください。

- () N https://172.16.3.11/o D - (3 証明書 C 🛛 要求の作成 [証明書サ-	-Ľ ×			î ★
NetAttest EPS				● トップページ ●	閉じる
 副判書サービス - sswc-nd01 情報 ダウンロード 副判書要求 副明書確認 	学歩の作成 要求の作成 実行ステータス 正常終了(要求を受け付けました。	しました。	(∂\$) ✓		
	CSP	Microsoft Enhanced Cryptographic	Provider v1.0	~	
	キーの使用法	両方 ✔			
	キーサイズ	2048 🗸			
	 ● 新しいキーセット ■ エクスボート ■ 秘密キーの ■ エンテナる? 	を作成する ・可能なキーとしてマークする 保護を強力にする 経験定する			
	● 既存のキーセッ	トを使用する			

25. 証明書要求が完了しました。ブラウザを閉じシステム管理者の承認を待ちます。

 情報 ダウンロード 証明書要求 証明書確認 	■要求一覧■ 状態 目 保留 ²⁰	■ ■ 114/00/10	証明書目的			
■ ダウンロード ■ 証明書要求 ■ 証明書確認	■要求一覧■	 	証明書目的	由諸者		
即書確認	状態 9 保留 20	<u> 自請日時</u> プロファイル 014/00/10	証明書目的	由諸者		
	保留 🍧			320034	92.0	
		10:38:07 クライアント証	. TLS Web Clien en	nailAddress=sswctest-s2		削除

26. システム管理者から証明書の発行が確認されましたら、再度ブラウザを起動し 次の URL ヘアクセスします。

https://172.16.3.11/certsrv/

「このサイトの閲覧を続行する」をクリックします。

	N https://172.16.3.11/certsrv/ タマC N 証明書エラー: ナビゲーシ…×	<u><u><u></u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u></u>
8	この Web サイトのセキュリティ証明書には問題があります。	
	この Web サイトで提示されたセキュリティ証明書は、別の Web サイトのアドレス用に発行されたものです。	
	セキュリティ証明書の問題によって、詐欺や、お使いのコンピューターからサーバーに送信される情報 を盗み取る意図が示唆されている場合があります。	
	このページを閉じて、この Web サイトの閲覧を続行しないことを推奨します。	
	🥝 ここをクリックしてこの Web ページを閉じる。	
	😵 このサイトの閲覧を続行する (推奨されません)。	
	 ● 詳細情報 	

27. 証明書サービス画面が開きます。「証明書確認」をクリックします。

I明書サービス - sswc-rd01	情報	
「有報」 ダウンロード	このPCからの証明書要求	
証明書確認	保留中:	
	発行済み:	
	拒否:	

28. クライアント証明書が発行されていることを確認し、 「インストール」ボタンを押して証明書のインストールを行います。



29. 証明書インストール画面の「インストール」ボタンを押します。



30. 「OK」を押します。



31. インストールが完了し、元の画面に戻りましたら「証明書確認」をクリックします。



32. 「証明書確認」画面でインストールが完了した証明書を「削除」します。

	証明書	. C 🚺 IFB.	日本なお「正明事++	12					
				-e ×	10 J 1			↑ ★ ☆	
NetAttest EPS							() トップページ	7) 🕑 閉じる)	
■ 証明書サービス - sswc-rd01	証明書確認								
 情報 ダウンロード 証明まずす 	■要求一覧■								
「証明書確認	状態	申請日時	ブロファイル	証明書目的	申請者		920		
		2014/09/ 10:38:07		TLS Web Cli	emailAddress=sswctest	インストール	ダウンロード	削除	

33. 「OK」を押します。



34. ブラウザを閉じてください。証明書のインストール作業は完了です。

letAttest EPS)	● トップページ ● 閉じる
証明書サービス - sswc-rd01	証明書確認	
■ 情報 ■ ダウンロード	■要求一覧■	
■証明書要求 ■証明書確認	状態 <u>申請日時</u> プロファイル <u>証明書目的</u> <u>申請者</u>	ቃスク

おつかれさまでした。