

株式会社ネクストセット

クライアント証明書 for Microsoft 365



クライアント証明書 for Microsoft 365 とは？



クライアント証明書 for Microsoft 365とは？

ネクストセット・シングルサインオンでは、ユーザーの認証や端末制御にご利用いただける、クライアント証明書の発行、管理、端末への配布の機能がございます。

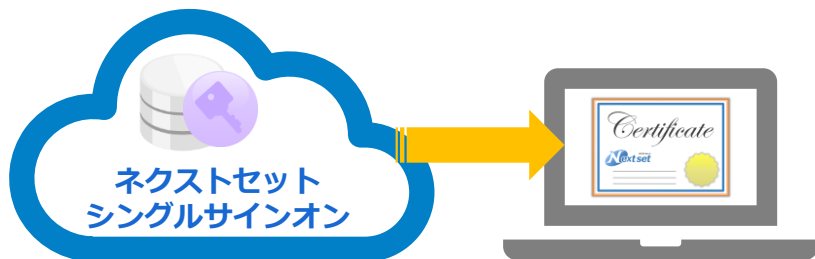
Windows、Mac、Android、iOS、と主要なすべてのOSに対応しており、追加費用なしでご利用いただけます。

対応OS

Windows、Mac、Android、iOS

管理機能

- ・ 管理者による一括発行/配布/失効が可能。
- ・ 社有端末のみインストール制御。
- ・ 発行、失効、インストール状況の確認が可能。



クライアント証明書 for Microsoft 365 とは？

『クライアント証明書の発行と配布方法』について、ご説明いたします。

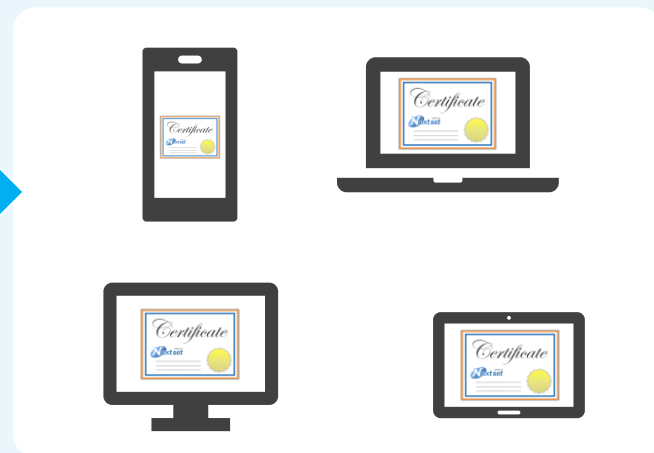
システム管理者による発行/配布



システム管理者はネクストセット・シングルサインオン管理者画面から、証明書の発行、配布、失効までの一括管理が可能です。

ネクストセット
シングルサインオン

配布



ユーザーからの申請/発行/配布



ユーザーが専用アプリから申請。システム管理者が申請内容を確認し証明書を発行/配布が可能です。

ネクストセット
シングルサインオン

申請

配布



クライアント証明書 for Microsoft 365 とは？

『クライアント証明書を使った認証』について、ご説明いたします。

利用ユーザー（証明書あり）



クライアント証明書がインストールされた端末からのみ、Microsoft 365へアクセスが可能です。

ネクストセット
シングルサインオン

OK

 Microsoft 365

利用ユーザー（証明書なし）



クライアント証明書がインストールされていない端末はMicrosoft 365へのアクセスをブロックします。

ネクストセット
シングルサインオン

NG

 Microsoft 365

クライアント証明書 for Microsoft 365 とは？

『パソコンからの証明書インストール方法』について、ご説明いたします。



クライアント証明書 for Microsoft 365 とは？

『Android端末の証明書インストール方法』について、ご説明いたします。



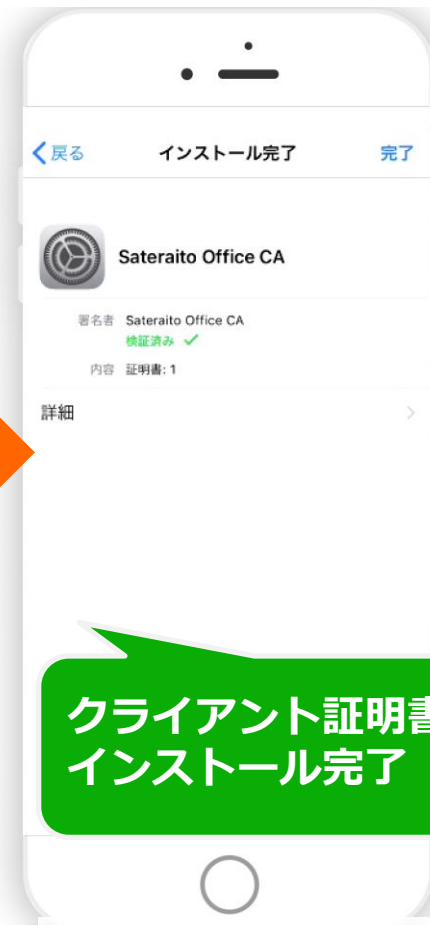
セキュリティブラウザ/
ログインアプリから申請

Android

クライアント証明書 for Microsoft 365 とは？

『iOS端末の証明書インストール方法』について、ご説明いたします。

通知メールからプロファイル
をダウンロード



クライアント証明書を
インストール完了

iOS

クライアント証明書 for Microsoft 365 とは？

『管理者による証明書の発行、配布、失効の一括管理方法』について、ご説明いたします。

ダッシュボード ユーザ管理 組織(Group)管理 セキュリティルール管理 **クライアント証明書管理** タスク管理 外部システム連携管理

テナント設定

- テナント設定
 - 基本設定
 - ログイン制御設定
 - Office 365設定
 - ログインページ設定
 - ロゴ設定

ユーザ管理

- ユーザー一覧
- ユーザの追加

組織(Group)管理

- 組織一覧
- 組織の追加

セキュリティルール管理

- プロファイル一覧
- プロファイルの追加

申請一覧・ログイン履歴

- クライアント証明書一覧**
 - アクセス申請一覧
 - ログイン履歴一覧
 - セキュリティブラウザ履歴一覧
 - オペレーションログ一覧

タスク管理

- タスク一覧
- ユーザをO365から取込
- ユーザをO365に反映
- 組織

外部システム

- 外部
- 連携

ここではWindows、Mac、Android、iOS、Chromebookの各端末にインストールするクライアント証明書の管理を行うことができます。ユーザーによって各端末から発行の申請がされると、クライアント証明書一覧に表示され管理者にメールで通知されます。管理者は申請内容をご確認の上、発行や却下などを行ってください。発行されたクライアント証明書はセキュリティルール管理でのクライアント証明書による端末制御に利用できます。

デバイス・クライアント証明書一覧

検索

ステータス更新日:

~

ステータス:

※指定なし

検索

キーワード:

ユーザID:

デバイス・クライアント証明書一覧

デバイス・クライアント証明書情報登録

☐	作成・申請...	ユーザID	OSの種類	端末ID	ステータス	ステータス...	クライアント証明書情報	管理メモ	最終ログイン	
☒	2020/02/11 11:48:16	bessho@nextset.jp	Android	0a59976c-5ae2-4816...	発行済	2020/02/11 11:50:21	クライアント証明書情報			失効
☐	2020/02/11 11:10:31	bessho@nextset.jp	Windows	78-7b-8a-b0:49:58 9a-9e-63:43:63:c0 9a-9e-63:43:63:c0 98-9e-63:43:63:c0 98-9e-63:43:63:c1	発行済	2020/02/11 11:20:05	クライアント証明書情報	社有PC Windows		失効
☐	2020/02/11 10:34:18	bessho@nextset.jp	Mac	78-7b-8a-b0:49:58	失効済	2020/02/11 11:09:47	クライアント証明書情報	持ち出しPC Mac		
☐	2020/02/07 19:45:16	bessho@nextset.jp	iOS	359182079567270	インストール済	2020/02/07 20:42:20	クライアント証明書情報		2020/02/07 21:10:25	失効
☐	2020/02/07 19:34:45	bessho@nextset.jp	Windows	0c5415eaba64 0c5415eaba68	インストール済	2020/02/07 19:36:26	クライアント証明書情報		2020/02/07 19:55:36	失効
☐	2020/02/07 10:14:57	bessho@nextset.jp	Windows	d05099aaace69 503eaa5ae144 0009dd4042ee	インストール済	2020/02/07 10:17:16	クライアント証明書情報		2020/02/07 19:50:10	失効
☐	2020/02/07 10:08:23	bessho@nextset.jp	Windows	d05099aaace69 503eaa5ae144 0009dd4042ee	却下	2020/02/07 10:08:35	クライアント証明書情報			
☐	2020/02/07 10:07:46	bessho@nextset.jp	Windows	d05099aaace69 503eaa5ae144 0009dd4042ee	却下	2020/02/07 10:08:13	クライアント証明書情報			
☐	2020/02/05	ラブリゲント.CN=waico@nextset.jp, CN=ラブリゲント...	浅尾iPhone			2020/02/05	クライアント証明書情報			失効

118 件中の1 件から20 件まで表示 表示件数 20

管理者画面から、証明書の発行、配布、失効までの一括管理が可能です。

クライアント証明書 for Microsoft 365 とは？

『管理者による証明書の発行、配布、失効のCSV一括インポート』について、ご説明いたします。

ダッシュボード ユーザ管理 組織(Group)管理 セキュリティルール管理 **クライアント証明書管理** タスク管理 外部システム連携管理

テナント設定

- テナント設定
 - 基本設定
 - ログイン制御設定
 - Office 365設定
 - ログインページ設定
 - ログ設定

ユーザ管理

- ユーザ一覧
- ユーザの追加

組織(Group)管理

- 組織一覧
- 組織の追加

セキュリティルール管理

- プロファイル一覧
- プロファイルの追加

申請一覧・ログイン履歴

- クライアント証明書一覧**
 - アクセス申請一覧
 - ログイン履歴一覧
 - セキュリティブラウザ履歴一覧
 - オペレーションログ一覧

タスク管理

- タスク一覧
- ユーザをO365から取込
- ユーザをO365から取込
- 組織

外部シス

- 外部
- 連携

ここではWindows、Mac、Android、iOS、Chromebookの各端末にインストールするクライアント証明書の管理を行うことができます。ユーザーによって各端末から発行の申請がされると、クライアント証明書一覧に表示され管理者にメールで通知されます。管理者は申請内容をご確認の上、発行や却下などを行ってください。発行されたクライアント証明書はセキュリティルール管理でのクライアント証明書による端末制御に利用できます。

クライアント証明書情報エクスポート

※クライアント証明書情報をCSVファイルに一括で出力することができます。出力したCSVを使用してデータを編集し一括でインポートする機能もございます。
※出力したCSVファイルは一覧のリンクから再度ダウンロード可能です。（有効期限により順次削除されることがございます）

クライアント証明書情報CSVエクスポート履歴

エクスポート

エクスポート日時	ファイル	サイズ	出力ユーザ	DL回数	最終DLユーザ	有効期限	処理状況	ステータス	ログ
2020/02/07 17:50:45	nextsetdemo_clientcertificate_20200207175054.csv	36203	admin@nextse...	1	admin@nextset.jp	2020/03/07 17:50:54	完了	処理成功	
2020/01/31 17:15:21	nextsetdemo_clientcertificate_20200131171528.csv	31754	admin@nextse...	2	admin@nextset.jp	2020/02/29 17:15:28	完了	処理成功	
2019/12/19 21:34:24	nextsetdemo_clientcertificate_20191219213429.csv	19884	admin@nextse...	1	admin@nextset.jp	2020/01/19 21:34:29	完了	処理成功	
2019/12/19 00:26:34	nextsetdemo_clientcertificate_20191219002645.csv	19160	admin@nextse...	2	admin@nextset.jp	2020/01/19 00:26:45	完了	処理成功	

ページ 1 / 1

4 件中の1 件から4 件まで表示

クライアント証明書情報一括インポート

※クライアント証明書情報をCSVファイルから一括で登録することができます。また、エクスポートしたCSVを編集し、更新あるいは削除することも可能です。
※取り込みに利用したCSVファイルは一覧のリンクからダウンロード可能です。（有効期限により順次削除されることがございます）
CSVフォーマットについてはヘルプをご参照ください。

クライアント証明書情報CSVインポート履歴

インポート

インポート日時	ファイル	サイズ	インポートユーザ	DL回数	最終DLユーザ	有効期限	処理状況	ステータス	ログ
2019/12/19 00:30:55	nextsetdemo_clientcertificate_20191219002645.csv	19338	admin@nextset.jp	0		2020/01/19 00:31:04	完了	処理成功	ログ

1 件中の1 件から1 件まで表示

証明書の発行、配布、失効をCSVファイルで一括エクスポート/インポートが可能

クライアント証明書 for Microsoft 365 とは？

『クライアント証明書の対応端末』について、ご説明いたします。

クライアント証明書の発行やインストール方法、また端末の識別に使える端末IDはOSによって異なります。
※サポートするOSのバージョンや対応状況は変わる場合もございます。

OSごとのクライアント証明書のインストール方法および対応端末ID（※2020年1月時点）

	Android	iOS	Windows	Mac
対応OSバージョン	Android 5.0以上	iOS8以上 *2	Windows 8.1/10 など Windows 2012、2016 Server など	OS X 10.11以上
ユーザーによる発行申請	セキュリティブラウザから申請 使用端末ID：MACアドレス/UUID	—	セキュリティブラウザ/ログイン アプリから申請 使用端末ID：MACアドレス	セキュリティブラウザ/ログイン アプリから申請 使用端末ID：MACアドレス
管理者による一括登録	使用端末ID：MACアドレス/UUID *3	使用端末ID：IMEI / UDID *1	使用端末ID：MACアドレス	使用端末ID：MACアドレス
インストール方法	セキュリティブラウザからインストール	通知メールからインストール	セキュリティブラウザ、ログイン アプリからインストール	セキュリティブラウザ、ログイン アプリからインストール

*1 IMEIはキャリア端末でのみ利用可能です。UDIDはiTunes上で確認できます。

*2 一部IMEIが認識されないiOS端末が確認されています。

*3 UUIDはセキュリティブラウザの画面上でのみ確認可能です。

クライアント証明書 for Microsoft 365 とは？

サテライトオフィス・クライアント証明書 for Microsoft 365 機能一覧

- ・ Windows、Mac、Android、iOS、に対応
- ・ シングルサインオンのクライアント証明書を使用したスキップ認証、端末制御にご利用可能
- ・ セキュリティブラウザ、ログインアプリからのユーザー自身による申請、インストールが可能
- ・ 管理者による一括発行、配布が可能
- ・ 社有端末のみへのインストール制御
- ・ シングルサインオン管理画面上から1クリックで失効処理が可能
- ・ 証明書の発行、失効、インストール状況の確認が可能

※機能一覧の内容は、開発中の機能も含まます！



アドオン導入作業について

ネクストセットの各アドオンの導入については公開されているマニュアルを参考にお客様にて作業頂くことを想定していますが、有償にて導入作業を代行することも可能です。

■ マニュアルページ

<https://sites.google.com/a/sateraito.jp/nextset-dounyuu/Home/sapoto-chuang-kounitsuite>

**お客様の案件や環境により作業内容や費用は変わることがあります。
詳細については個別にお問い合わせください。**



サポート窓口

ネクストセットのアドオンサポートについてはプロダクト開発元でありますサテライトオフィス社で行います。



サテライト オフィス
Sateraito Office

アドオン サポート窓口



株式会社サテライトオフィス@サポート窓口

お問合せ受付WEBフォーム

<https://sateraito-apps-support.appspot.com/entry>

サポート窓口電話 : 050-5835-0396 (弊社営業日10 : 00~17 : 30)

サポート窓口FAX : 050-6861-2893

サポート窓口メール : sateraito-support@sateraito.co.jp

サポート窓口メール (重大障害24時間メールにて受付) :

sateraito-support24@sateraito.co.jp

サポート窓口メール (英語)

sateraito-support-eigo@sateraito.co.jp

NextSet ~ for your best solution



株式会社ネクストセット
〒135-0016
東京都江東区東陽4-3-1 東陽町信栄ビル4F
TEL : 050-5835-1092
E-Mail : contact-info@nextset.co.jp