

Google Chrome (Mac版)

クライアント証明書を、MacOS版のGoogle Chromeに登録したり、削除したりする方法を説明します。macOSでは、クライアント証明書を「キーチェーンアクセス」で管理しています。



macOSの詳しい操作手順は、[Apple社のサポートページ](#)や各種マニュアルを参照してください。

ここでは、次の環境を例に説明します。

- OS: macOS バージョン 10.13.6
- Google Chrome: 80.0.3987.132

クライアント証明書を登録する

クライアント証明書を、MacOS版のGoogle Chromeに登録します。

- 1 システム管理者から、クライアント証明書と、クライアント証明書のパスワードを入手します。
 - 1 セキュアアクセス(cybozu.com)のクライアント証明書の場合:
システム管理者がクライアント証明書のダウンロードを許可している場合は、ユーザー自身でクライアント証明書とパスワードを入手できます。
入手する手順は、[セキュアアクセスを利用している場合](#)のSTEP1とSTEP2を確認してください。
- 2 クライアント証明書「(ユーザーのログイン名).pfx」をダブルクリックします。
キーチェーンアクセスが起動します。
- 3 手順1で入手した、クライアント証明書のパスワードを入力し、[OK]をクリックします。



クライアント証明書は自動的に「キーチェーンアクセス」に登録されます。

- 4 「キーチェーンアクセス」画面で、「(ユーザーのログイン名)@(サブドメイン名).s.cybozu.com」の証明書をダブルクリックします。



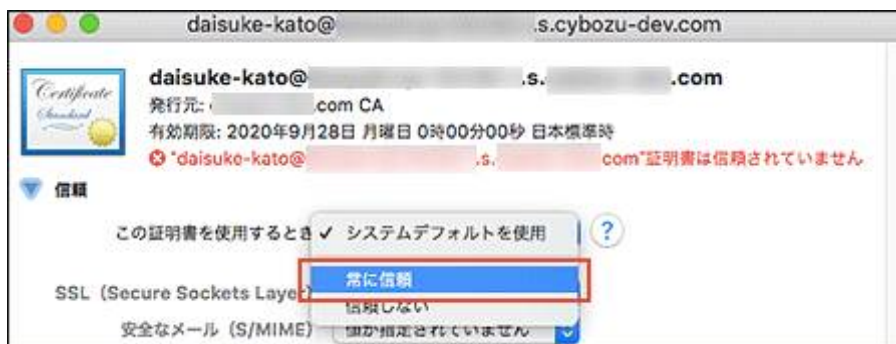
- 5 表示された画面で、「信頼」の左横のアイコン



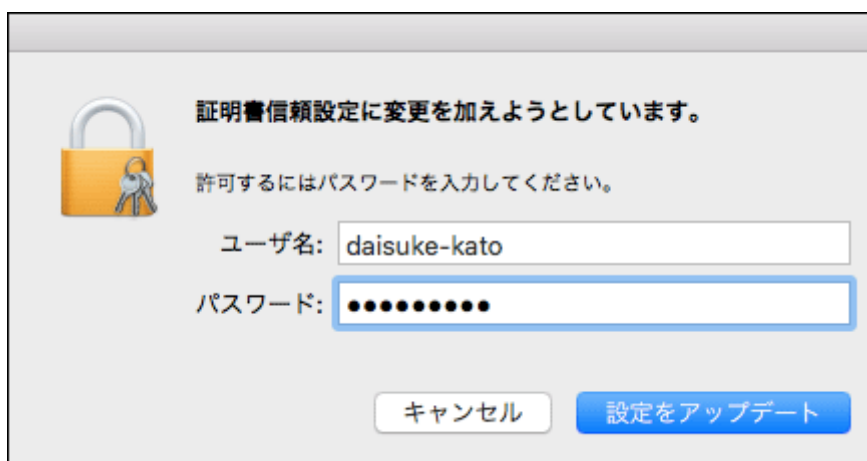
をクリックします。



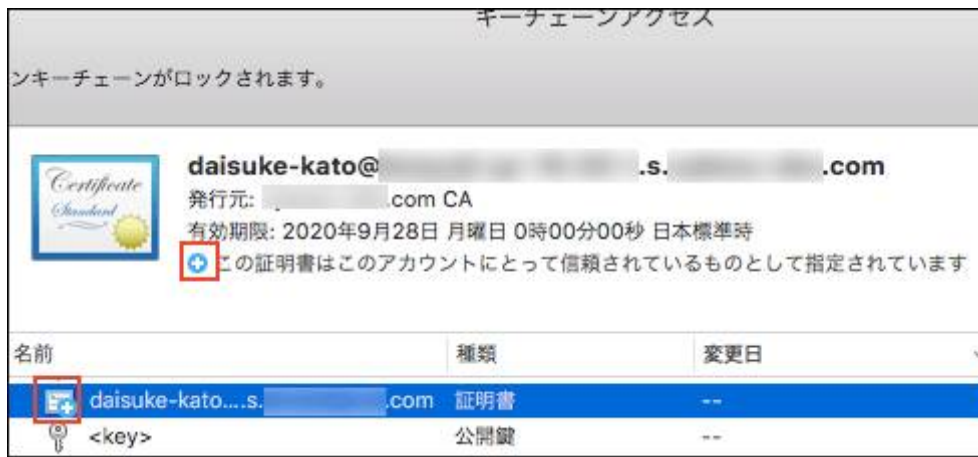
- 6 「この証明書を使用するとき:」のドロップダウンリストから「常に信頼」を選択し、画面を閉じます。



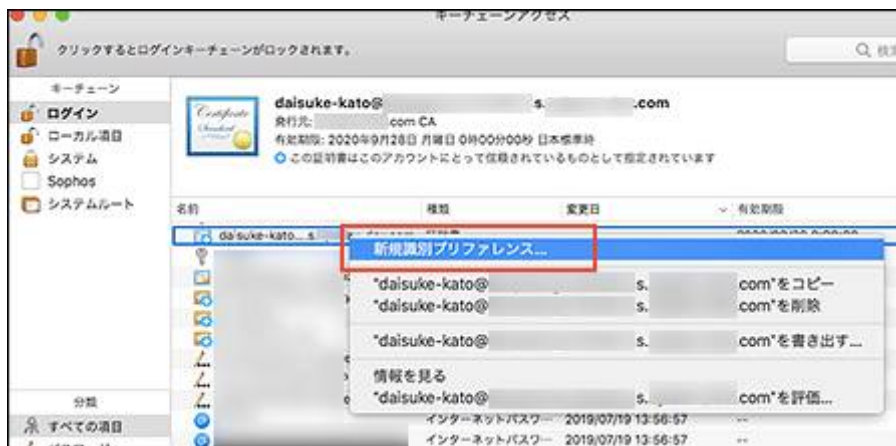
- 7 パスワード入力画面で、使用しているパソコンの管理者の名前とパスワードを入力し、[設定をアップデート]をクリックします。



クライアント証明書の登録に成功すると、「キーチェーンアクセス」画面のアイコンに「+」が追加されます。



- 8 Controlキーを押しながらクライアント証明書をクリックし、「新規識別プリファレンス」を選択します。



- 9 「場所またはメールアドレス:」に「https://(サブドメイン名).s.cybozu.com」を入力し、[追加]をクリックします。

サブドメイン名は、証明書の名前に含まれています。

- 証明書の名前の例:
(ユーザーのログイン名)@(サブドメイン名).s.cybozu.com

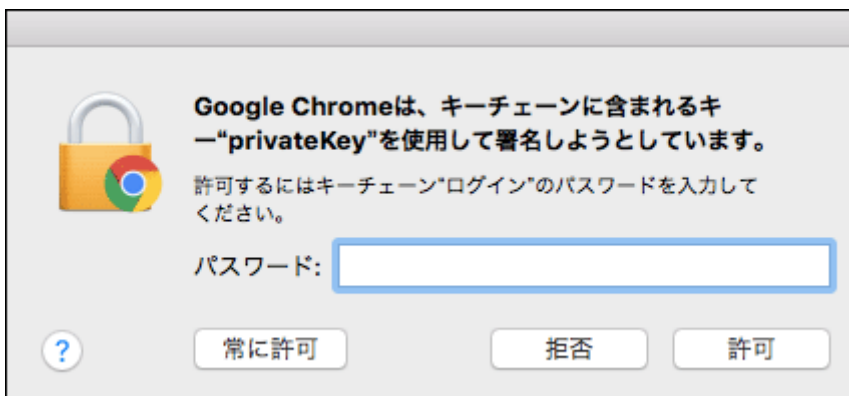


- 10 「キーチェーンアクセス」画面を閉じます。

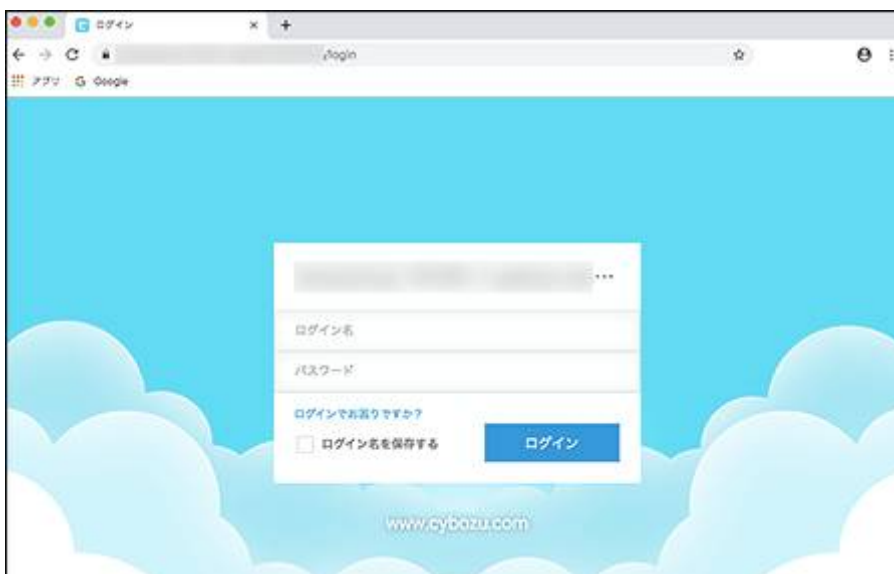
- 11 Google Chromeを起動し、Webブラウザのアドレス欄に「https://(サブドメイン).s.cybozu.com」を入力します。
- 12 証明書の選択画面が表示される場合は、該当の証明書を選択し、[OK]をクリックします。



- 13 確認画面が表示される場合は、使用しているパソコンのパスワードを入力し、[常に許可]をクリックします。



お使いの環境のログイン画面が表示されます。



これで、クライアント証明書の登録は終了です。



クライアント証明書を差し替える

使用しているクライアント証明書を新しいものに差し替えます。

- 1 システム管理者から、新しいクライアント証明書と、クライアント証明書のパスワードを入手します。
- 2 古いクライアント証明書を削除します。
[クライアント証明書を削除する](#)
- 3 新しいクライアント証明書を登録します。
[クライアント証明書を登録する](#)

クライアント証明書を削除する

クライアント証明書を削除します。

- 1 「キーチェーンアクセス」画面を開きます。
次のどちらかの操作をします。
 - Dockにある  をクリックする
Apple社のヘルプ: [MacでDockを使用する](#)
 - Dockにある  をクリックし、「キーチェーンアクセス」を検索する
Apple社のヘルプ: [MacでLaunchpadを使ってアプリケーションを表示する/開く](#)
- 2 Controlキーを押しながら、削除するクライアント証明書「(ユーザーのログイン)@(サブドメイン名).s.cybozu.com」をクリックし、「“(ユーザーのログイン)@(サブドメイン名).s.cybozu.com”を削除」を選択します。



3 確認画面で、[削除]をクリックします。



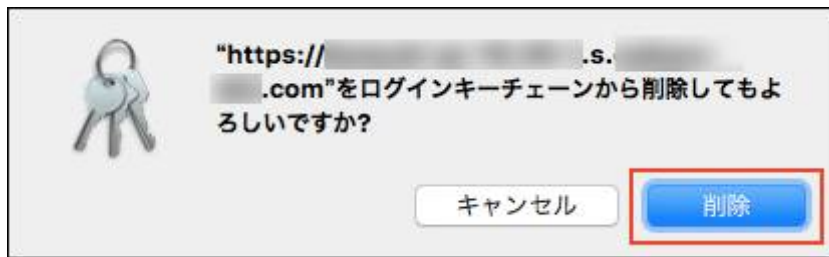
4 パスワード入力画面で、使用しているパソコンの管理者の名前とパスワードを入力し、[設定をアップデート]をクリックします。



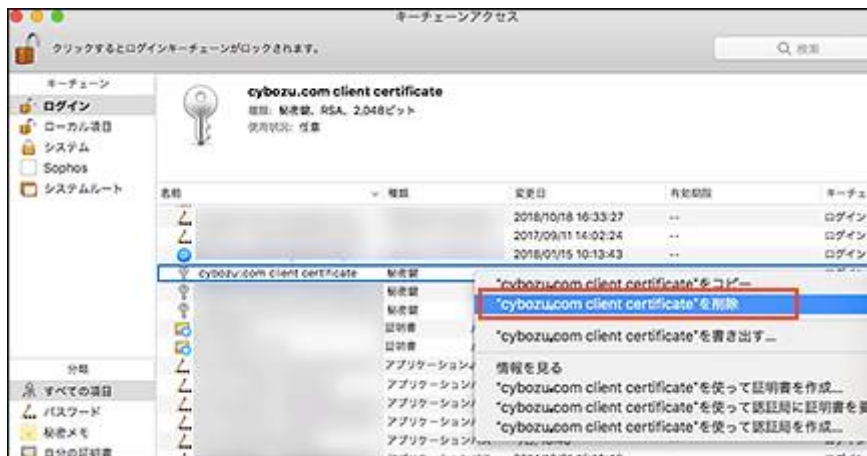
5 Controlキーを押しながら、削除する識別プリファレンス「https://(サブドメイン名).s.cybozu.com」をクリックし、「“https://(サブドメイン名).s.cybozu.com”を削除」を選択します。



6 確認画面で、[削除]をクリックします。



7 Controlキーを押しながら、削除する秘密鍵「cybozu.com client certificate」をクリックし、「“cybozu.com client certificate”を削除」を選択します。



8 確認画面で、[削除]をクリックします。



これで、クライアント証明書の削除は終了です。