
ユーザ向け セキュアメールID簡易ガイド

2021年10月1日更新



目次

1. 変更履歴 : [page 3](#)
2. 申請前の準備 : [page 4](#)
3. 証明書の新規/更新申請 : [page 6](#)
4. 再発行申請 : [page 11](#)
5. 組織/ドメインの認証 : [page 13](#)
6. 証明書の取得 : [page 16](#)

変更履歴

Ver.	公開日	変更点	変更箇所
1.0	2021/3/26	初版	-
1.1	2021/10/1	誤記修正、レイアウト変更	Page 13, 他

申請前の準備

証明書の発行まで

1 比較検討/お見積り



製品ごとの特長を比較検討し、該当する製品のお見積書を取得してください。

2 お支払い



セキュアメールID専用バウチャーを購入します。証明書の販売代理店からご購入する場合は販売代理店にご連絡ください。

3 CSR作成



セキュアメールIDを申請・取得するために認証局へ提出するCSRを作成してください。

4 オンライン申込



画面の流れに沿って必要事項をご入力ください。この際、あらかじめ購入したバウチャーを提示します。

5 認証/証明書の発行通知



お申込み情報を基に認証（発行審査）後、発行のお知らせをEmailで送付します。

6 セキュアメールIDのインストール

ご利用のメーラ、またはメールサーバの手順にそって、セキュアメールIDをインストールします。

証明書の新規/更新申請

証明書申請情報の入力

DigiCert : セキュアメールID 申請入力フォーム

[必須]のマークのある項目は必須項目です。必ずご記入下さい。

証明書申請情報

バウチャー/クーポン番号	必須	<input type="text"/> ※クーポン番号(16桁)またはバウチャーコード(32桁)を入力してください
申請区分	必須	選択して下さい
製品		セキュアメールID
有効期間	必須	選択して下さい
署名アルゴリズム		RSA SHA-2 (SHA-256)
公開鍵長		2048
CSR	必須	<div style="border: 1px solid gray; height: 100px; width: 100%;"></div> ※証明書のサブジェクトには、申請団体入力欄の情報が反映されます。
証明書Eメールアドレス	必須	<input type="text"/> 例) example@digicert.com
ドメイン名認証方式	必須	選択して下さい ※ドメイン名の認証方式(DCV)について詳しくはこちらをご覧ください https://knowledge.digicert.com/ja/jp/solution/SO23241.html

セキュアメールID申請入力フォームにアクセスします
<https://updates.digicert.com/smidenroll>

バウチャー/クーポン番号

・あらかじめ取得しておいたクーポン番号(16桁)、またはバウチャー番号(32桁)を入力します。

必須

申請区分 / 有効期間

・申請は「新規」または「更新」をお選びください
・有効期間は「1年間」または「2年間」からお選びください。

必須

CSR

・セキュアメールIDの申請には、CSRが必要となります。あらかじめご準備ください。
・CSRの内容と、下段証明書Eメールアドレスや、申請団体入力欄の申請団体名、住所の値が異なる場合は、申請フォーム入力内容が優先され、上書きされます。

必須

証明書Eメールアドレス

・セキュアメールIDを利用するEメールアドレスを指定ください。

必須

ドメイン名認証方式(DCV)

・証明書Eメールアドレスのドメイン名を認証する方法を選択します。メール認証、ファイル認証、DNS認証(DNS TXT)、またはDNS認証(DNS CNAME)からご選択ください。

必須

申請団体情報の入力

申請団体情報 ※団体名、および住所（英語）は、認証の対象および証明書サブジェクトに記載される情報となります。

申請団体名 (日本語)	必須	<input type="text"/> 例) デジサート・ジャパン合同会社
Organization(申請団体名) 英語	必須	<input type="text"/> 例) DigiCert Japan G.K.
Organization Unit (部門名) 英語		<input type="text"/> 例) TLS Services
State/Province (都道府県) 英語	必須	<input type="text"/> 例) Tokyo
City/Locality (市区町村) 英語	必須	<input type="text"/> 例) Chuo-ku
Street (地域・番地) 英語	必須	<input type="text"/> 例) 6-10-1 Ginza
Country (国)		Japan
申請団体 郵便番号	必須	<input type="text"/> 例) 101-0066
申請団体 電話番号	必須	<input type="text"/> 例) 03-4560-3900

申請団体名 (日本語)

・日本語でご記入ください。

必須

申請団体情報 (英語)

・認証の対象となる申請団体情報をご記入ください。申請組織の名前(英語)として正しい表記であることを規定の方法で確認する必要があります。

Organization(申請団体名)：組織の正式名称 ★

Organization Unit (部門名)：部門名 ★

State/Province (都道府県)：組織の所在地 都道府県 ★

City/Locality (市区町村)：組織の所在地 市区町村 ★

Street (地域・番地)：組織の所在地 地域

Country (国)：組織の所在地 国 ★

必須

上記のうち「★」印の項目はセキュアメールIDの証明書に記載され、メール受信されたエンドユーザ様がアイコンをクリックし証明書情報確認する際など目に触れる項目となりますので、幅広いお客様へのメール配信を行うケースでは、アルファベットをご利用いただくことを推奨しております。なお、認証の過程にて、入力された内容にて認証が完了できない場合は、弊社にて認証した情報に訂正して発行いたします。

申請責任者・技術担当者情報の入力

申請責任者情報	
申請団体名 (英語)	(上記申請団体名と同じ)
部署名 必須	<input type="text"/> 例) 情報システム部
申請責任者: 姓 必須	<input type="text"/> 例) 川崎
申請責任者: 名 必須	<input type="text"/> (例) 次郎
申請責任者 (英語): 姓 必須	<input type="text"/> 例) Kawasaki
申請責任者 (英語): 名 必須	<input type="text"/> 例) Jiro
Eメールアドレス 必須	<input type="text"/>

技術担当者情報	
企業・団体名 必須	<input type="text"/> 例) SSL申請株式会社
部署名 必須	<input type="text"/> 例) 情報システム部
お名前: 姓 (英語) 必須	<input type="text"/> 例) Kawasaki
お名前: 名 (英語) 必須	<input type="text"/> 例) Jiro
電話番号 必須	<input type="text"/> 例) 03-1234-5678
Eメールアドレス 必須	<input type="text"/> 例) example@digicert.com

申請責任者情報

必須

- ・申請組織を代表し、証明書を申請する権限を持つ責任者です。申請組織所属の方で登録してください。日本語表記、英語表記で担当者氏名をご記入ください。
- ・氏名(日本語および英語)、部署名は、必ず正確な情報を入力し、Eメールアドレスには、必ず申請責任者が受信可能なアドレスを入力してください。
- ・認証が必要な場合、電話認証を実施します。

技術担当者情報

必須

- ・証明書の申請手続きをする専任の担当者がある場合に登録してください。申請組織に所属していない方でも登録できます。
- ・担当者氏名は英語表記をお願いいたします。
- ・技術担当者を登録いただいた場合、弊社での認証中に申請情報等について確認が必要となった場合の連絡先窓口となります。

利用規約への同意・申請完了

利用規約

下記の利用規約に同意して申請します。 **必須**
マスターサービス契約
<https://www.digicert.com/legal-repository/master-services-agreement-JP.pdf>

申請する

証明書サービス規約

リンク先の規約をご確認いただき、チェックボックス=ONにしてください。

必須

申請内容をご確認の上、当ページを印刷・保存してください。

「申請する」を押下して申請を完了します。以上で申請は終わりです。

セキュアメールID申請完了のご連絡

デジサート・ジャパン合同会社 <updates@digicert.com>
宛先 Norie Sato

このメールはシステムから自動送信されています。
このメールへの返信は不要です。お問い合わせ先は文末をご覧ください。

セキュアメールIDご申請担当者様

弊社製品をご申請いただき誠にありがとうございます。
お客様のご申請を受け付けました。

■今後の手続きについて

弊社にてご申請製品について一定の認証を実施し、全ての認証および確認完了後にEメールにて発行通知いたします。

1. 申請団体の認証について

申請責任者として、申請団体に所属する方にご連絡をすることがあります。
事前に関係者様への説明と調整をお願いいたします。

弊社では下記の手順にて電話認証を実施いたします。

- 1) 申請団体の電話番号を規定の方法で確認します。
- 2) (1)に電話をし、申請責任者への転送を依頼(または、連絡先電話番号を確認)します。
- 3) 申請責任者本人に電話確認を実施します。

<https://knowledge.digicert.com/ja/jp/solution/SO29717.html>

申請完了後に、申請受付完了のメールを技術担当者様のEメールアドレス宛に自動送信いたします。
認証のお手続きについてご案内しておりますのでご一読いただきますようお願いいたします。

<申請団体の認証について>

申請責任者様へご連絡する場合がございます。事前に関係者様への説明と調整をお願いいたします。

<ドメイン名の認証について>

Eメール認証をご選択の場合、ドメイン認証メールが1営業日以内に自動送付されます。ドメイン管理者様へのご説明と調整をお願いいたします。

ファイル認証・DNS認証の場合、弊社より認証情報を技術担当者様へ送付いたします。所定の方法にて認証情報を設定してください。

再発行申請

証明書申請情報の入力

DigiCert : セキュアメールID再発行 申請入力フォーム

[必須] のマークのある項目は必須項目です。必ずご記入下さい。

申請基本情報

元証明書の受付番号	必須	<input type="text"/>	※オーダー番号や申請管理番号が不明な場合は、コモンネーム等証明書情報をご記入ください。
再発行理由	必須	<input type="text"/>	(例) 秘密鍵の変更 ※証明書サブジェクト名を変更する場合は、新規申込みとなります。
製品		セキュアメールID	
再発行証明書の有効期限	必須	<input type="text"/> 年 <input type="text"/> 月 <input type="text"/> 日	

証明書申請情報

CSR	必須	<input type="text"/>
-----	----	----------------------

セキュアメールID 再発行申請フォームにアクセスします

<https://updates.digicert.com/smidreissue>

専用フォームからご申請ください。申請内容確認後、弊社より再発行のお手続きを行います。なお、証明書サブジェクトに記載される申請団体名の変更、および証明書Eメールアドレスの変更が必要となる場合は、再発行ではなく、新規申請(有償)としてお申し込みください。

申請基本情報

元証明書の受付番号

・現在ご利用のセキュアメールIDのリクエスト番号やオーダー番号、コモンネーム等証明書を特定できる情報を記入します。

再発行種別

・同一ディスティンクイッシュネームでの発行といたします。

再発行証明書の有効期間

・現在ご利用のセキュアメールIDの証明書有効期間終了日をご記入ください。

証明書申請情報、申請責任者情報、技術担当者情報

・続けてご記入ください。入力項目は、新規/更新申請ページを参照してください。最後に利用規約にチェックし、「申請する」を押下します。

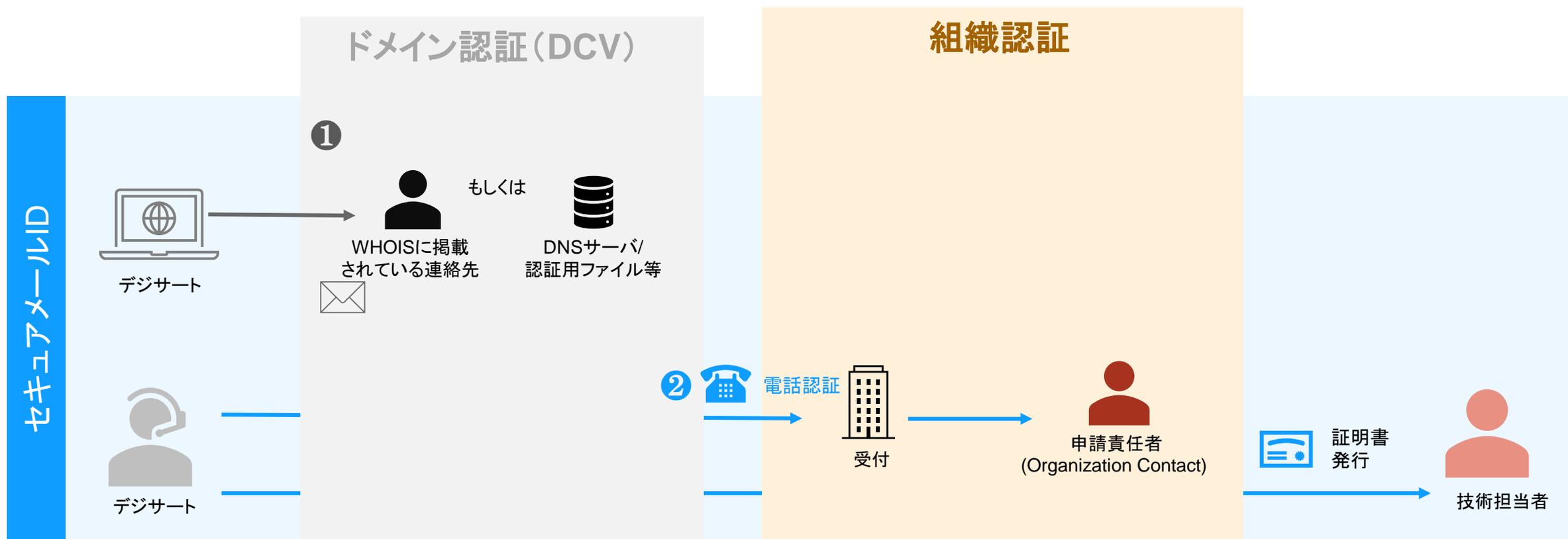
弊社にて申請内容確認後に、証明書の再発行手続きを進めます。

組織/ドメインの認証

デジサートによる認証の連絡

- 証明書申請後、デジサートは**①**ドメイン認証（DCV）を行い、組織認証を行います。
- 組織認証は申請責任者への**②**電話認証を行います。

※有効な認証履歴がある場合は、認証履歴を再利用します。



証明書の認証

- ・ご申請後、ご申請内容に応じて認証プロセスを開始します
- ・認証のひとつである「**ドメイン名利用権確認(DCV)※**」は、ご申請時に選択した内容にそって手続きをすすめ、認証を完了してください
※S/MIME証明書の申請者または申請団体が証明書を発行する対象のドメイン名に対する所有権／管理権限を持つことを確認するためのプロセス

ご選択可能なDCV方式

DCV方式	内容	補足
メール 認証	規定のメールアドレス宛に送信されるDCVメールをドメイン名所有者が受信のうえ承認操作をいただくことでドメイン名利用権を確認する方式です。	宛先：WHOISに掲載のアドレスおよび「規定ホスト名@確認対象のドメイン名」で構成されるメールアドレス 件名：[Please validate ownership of your domain "domain name"] 送信元アドレス： no-reply@digitalcertvalidation.com
ファイル 認証	弊社が提供するランダムな認証トークンをインターネット経由でアクセス可能なウェブサーバ上の規定の場所にアップロードしていただき、弊社がこれを確認することによりドメイン名利用権を確認する方式です。	設置場所： http://<確認対象のドメイン名>/.well-known/pki-validation/fileauth.txt
DNS TXT 認証	弊社が提供するランダムな認証トークンをDNS TXTリソースレコードとして登録・公開していただき、弊社がこれを確認することによりドメイン名利用権を確認する方式です。	設置例： <確認対象のドメイン名> TXT <認証トークン>
DNS CNAME 認証	弊社が提供するランダムな認証トークンをDNS CNAMEリソースレコードとして登録・公開していただき、弊社がこれを確認することによりドメイン名利用権を確認する方式です。	設置例： <認証トークン>.<確認対象のドメイン名> CNAME dcv.digicert.com

証明書の取得

発行された証明書の取得

- ・認証が終わりましたら証明書が発行され、メールでセキュア・メールIDメールアドレス、および技術担当者様へ証明書の発行をお知らせするメールが配信されます。メール本文にあるダウンロードリンクをクリックして、証明書を取得します。
- ・お客様の環境に応じて、PKC#7 (.p7bファイル)、または個々の証明書(.crtファイル)形式から最適なフォーマットを選択してダウンロードしてください。
- ・ご利用のメーラの手順にそって証明書をインストールしてください。

技術担当者様宛 メール 例)

件名	DigiCert: デジサートジャパン より証明書のご案内
送信元	DigiCert <admin@digicert.com>
本文 (日本語 選択時、 抜粋)	デジサート セキュアメール ID デジサート ジャパンよりデジサート セキュアメール IDの証明書を送付いたします。 この証明書のDigiCert オーダー番号は XXXXXXXXXX です。 当該証明書は下記リンクからダウンロードいただけます。 https://www.digicert.com/secure/download-certificate/xxxxxxxxxxxxxxxx

ダウンロードリンクをクリックして取得

The screenshot shows the DigiCert download interface. At the top, it says 'digicert® | CERTCENTRAL®'. Below that, the main heading is '証明書をダウンロードする'. A red box highlights the 'ファイルの種類' (File type) dropdown menu, which currently shows 'A P7B bundle of all the certs in a .p7b file'. A 'ダウンロードする' (Download) button is visible below the dropdown. A callout box on the right lists the available file formats: 'A P7B bundle of all the certs in a .p7b file' (highlighted in blue), 'A P7B bundle of all the certs in a .p7b file', and 'Individual .crt (s) (zipped)'.

- ① ファイルの種類より p7b形式の証明書、または個々の証明書 (zipファイル)を選択します
- ② 「ダウンロードする」を押下して、証明書を取得してください

※セキュアメールID Eメールアドレスにも発行通知メールが自動配信されます。

件名： DigiCert：S/MIME証明書 発行のお知らせ

送付元： DigiCert <admin@digicert.com>

その他ご不明な点があれば下記の
サポートサイトをご覧ください



セキュアメールID ヘルプデスク

<https://knowledge.digicert.com/ja/jp/solution/SOT0019.html>

お問い合わせフォーム

<https://www.digicert.com/jp/contact-us/>