

「UPKI・eduroam 質疑応答」にいただいた質問と回答

質問	回答
<p>UPKI 証明書について、2025 年 10 月に構築される「NII Open Domain CA - G8 RSA」の上位のルート CA については、現時点で Microsoft・Google・Mozilla・Apple の各ルートストアに登録されているのでしょうか。</p> <p>現時点で搭載されていない場合、いつ頃までに登録される予定となっていますでしょうか。</p> <p>もし構築までに登録されない場合は、クロスルート証明書等での対応となるのでしょうか。</p> <p>また、新規構築予定の CA には、サーバ秘密鍵が ECDSA P-256 に対応したものはあるのでしょうか。新規構築 CA のサーバ秘密鍵は RSA3072・4096 のみの対応となるのでしょうか。</p>	<p>現時点では、各ルートストアに搭載されていません。</p> <p>2025 年 12 月頃までに登録完了の予定です。</p> <p>Chrome の許可が下りましたら、クロスルート証明書を発行します。</p> <p>新規構築 CA につきましては、RSA の CA のため、RSA のみを発行します。</p> <p>P-256 は、NII Open Domain CA - G7 ECC の CA の設定変更が必要となります。</p> <p>利用機関の皆さまからの要望が少ないため、現時点では変更予定はありません。</p>
<p>現在学認に参加していますが、eduroam には対応していません。</p> <p>今後 eduroam にも参加したいと考えていますが、</p> <p>①OpenRoaming に対応した場合、参加の可否を IDP 側で選択できるとありがたいです。</p> <p>②学認参加者が eduroam に参加するにあたって、必要な作業・準備をまとめた WEB ページ等あれば教えてください。</p>	<p>①貴重なご意見いただき誠にありがとうございます。</p> <p>eduroam と OpenRoaming を橋渡しする Proxy 機能を使用するためには、加入機関側の IdP、SP サーバ設定対応が必要となります。</p> <p>従いまして、現状、OpenRoaming 技術の活用や橋渡し Proxy 機能の使用は、加入機関側の判断となるかと思われます。</p> <p>OpenRoaming 対応に関する運用については、引き続き検討を進めてまいります。</p> <p>②eduroam 加入は以下の Web ページをご参照いただけますと幸いです。</p> <p>https://www.eduroam.jp/for_admin</p> <p>そのほか加入にあたりご不明な点は、下記のお問い合わせ窓口よりご投稿いただけますと幸いです。</p> <p>https://www.eduroam.jp/for_admin/contact</p>