

世界中の開発者の認証と署名済みリリースの管理



組織

ウェブサイト:

業種: テクノロジー

本部: 米国デラウェア州ドーバー

開発者数: 1000 人

主な課題

ソフトウェア財団は、大陸で 1000 人の開発者との製品を擁し、コードサイニングの効率化を迫られる一方、サーバ証明書の管理も必要としていました。

ソリューション

ソフトウェア財団は、ウェブのサービスやサポートに欠かせない オープンソースソフトウェア製品の開発と配布を行っています。同財団は、サーバ証明書の管理方法を改善するとともに、暗号技術による製品の安全性確保、署名、作成者の検証を簡素化する必要に迫られ、デジサートのクラウドベースコードサイニングと ソリューションを採用しました。

を導入了ことで、大陸 1000 人の開発者は効率かつ安全にコードサイニングを利用できるようになりました。また、リスクが最小限に抑えられ、オンデマンドのサーバ証明書の発行処理が数日から数分に短縮される結果につながりました。

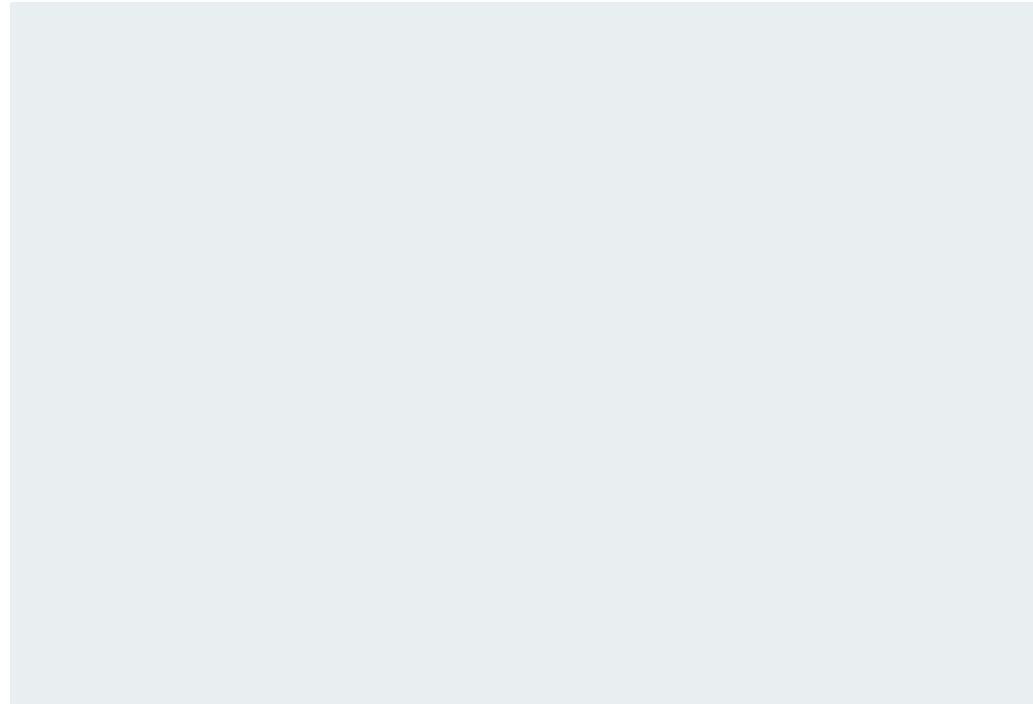
利点

ダウンロードしないで利用するクラウドベースの署名鍵によって、大陸 1000 人の開発者のセキュリティが向上
証明書ベースのアクセス制御が行われるため、ユーザー名 パスワードの管理が不要

切り離されたロールベースのアクセスによって、認証のリスクが最小化

オンデマンドのサーバ証明書の発行処理が数日から数分に短縮

発と管理を行っています。同財団のインフラストラクチャ担当バイスプレジデント、デイヴィッド・ナリー氏は次のように述べています。「私たちはソフトウェアを無料で提供し、人々はこれを使って、あるいはこれを土台としてビジネスを構築しています。財団



重要な管理機能

ソフトウェア財団では、コードへの署名ができる権限を持つ開発者の本人確認を行い、彼らが必要な鍵にアクセスするためのユーザー資格情報を取得できるようにしています。ナリー氏は次のように述べています。「それ以来、ユーザー名とパスワードは要らなくなりました。パスワードを失くしたのだ、弱すぎるのだ、忘れたのだと心配

