

Citizen's Union Bank

Wie das Finanzinstitut schnell ein Secure Access Remote Programm von Duo implementierte

Citizen's Union Bank (CUB) wurde 1888 gegründet und war stets stolz auf die Sicherung der Geldmittel ihrer Kunden. CUB muss Kundenkonten reibungslos sichern, auch die der Kunden die ihre Anmeldeversuche ohne zusätzliche Sicherheitsprozeduren vollziehen. CUB übertrifft hierbei die Erwartungen wenn es um die Absicherung ihrer Kunden geht.

Die Herausforderungen

Als eine Finanzinstitution muss CUB natürlich Anforderungen wie GLBA, PCI, und FFIEC-Richtlinien entsprechen. "Auditoren und Aufsichtsbehörden bezeichnen seit Jahren laufen Zwei-Faktor-Authentifizierung als ein Must-Have," sagt Mickey Twyford, Assistant Vice President Network Operations für Citizens Union Bank. Da er wusste, dass das Remote-Access-Programm in den kommenden Jahren weiter ausgebaut werden sollte, wurde Mickey klar, dass er schnell handeln muss und eine Authentifizierungslösung benötigt die schnell zu implementieren ist.

Nachdem er mehrere Open Source 2-Faktor Authentifizierungslösungen, unter ihnen Google Authenticator, getestet hatte, stellte Mickey fest, dass dieser Prozess umständlich ist. Teilweise wurden Downgrades von Produkten und Systemen nötig, welche CUB's Netzwerk bekannten Sicherheitslücken ausgesetzt hätte. Er begriff, dass er eine einfach umsetzbare Lösung benötigte, da er kein Entwicklerteam zur Verfügung hatte. "Ich sah ein, dass ich in den sauren Apfel beißen musste und stattdessen eine Lösung mit eingebauten Integrationen kaufen muss," so Mickey.

Die Anforderungen

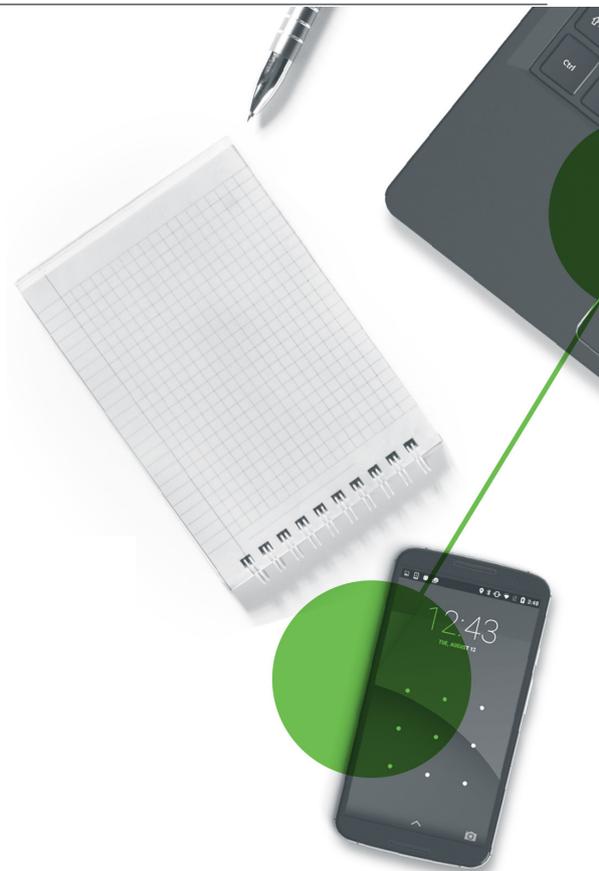
Die Mitarbeiter, die an Verträgen der US-Regierung arbeiten, müssen laut Verordnung beim Zugriff auf CUI eine 2-FaktCUB benötigte Out-Of-The-Box-Support für AD Sync, Citrix, und Checkpoint. Zusätzlich musste die Lösung in Einklang mit Richtlinien stehen, einfach in der Anwendung sein und schnell einsetzbar sein. Mickey benötigte eine 2-Faktor Authentifizierung die einfach zu verwalten ist, da er allein IT und Sicherheit verwaltet und wenig Zeit für andere Dinge hat.



Duo never has access to users' credentials, which is huge."

Mickey Twyford

Assistant Vice President Network Operations



Schützen Sie alle Benutzer, alle Endgeräte und Anwendungen mit **Secure Access von Duo.**

Unsere Lösung

Während dem Evaluierungsprozess entdeckte Mickey Duo's Push-Technologie und war fasziniert von der Idee — "Keine anderen Lösungen sind so flexibel und einfach anzuwenden. Duo ähnelt RSA, aber ohne die störenden Tokens die man ständig mit sich führen muss."

Duo hat keinen Zugriff auf Benutzerdaten

Neben der allgemeinen Flexibilität und der einfachen Anwendung schätzt Mickey die Tatsache, dass Duo's 2-Faktor Lösung mit Sicherheit als oberste Priorität entwickelt wurde. "Duo hat zu keinem Zeitpunkt Zugriff auf die Zugangsdaten der Anwender, was beachtlich ist," so

Eine Steigerung in Produktivität

Neben der erhöhten Sicherheitshygiene erfuhr CUB einen enormen Anstieg der Produktivität da sicherer Remote-Zugang für die Mitarbeiter nun möglich ist. "Unsere Mitarbeiter erledigen nun mehr Arbeit durch die Nutzung ihrer Heimrechner und Unterwegs," sagt Mickey, "da wir nun flexibel mit unserem eigenen Ansatz zur Sicherung von Remote-Zugriff sein können." "Wir sind sehr zufrieden mit allem was Duo uns bietet; Duo hat alle Funktionalitäten die wir brauchen und stellt diese völlig unkompliziert bereit. Duo's Service und

Duo's Push-Technologie sichert schnellen und problemlosen Zugang für Mitarbeiter und Vertragspartner. "Neben der Flexibilität und den Push-Benachrichtigungen hat Duo uns mit der Tatsache überzeugt, dass VPN-Clients nicht rekonfiguriert werden müssen." so Mickey.

Mickey. Da die tatsächlichen Zugangsdaten für die Anmeldung von Nutzern bei Duo nie das Netzwerk oder die Anwendungen verlassen gibt es keinen Anlass für Shared Secrets.

Support ist einfach beeindruckend, von der Installation bis zur Produktion. Ich habe zahllose Implementierungen von verschiedenen Systemen und Diensten über die Jahre und die Umsetzung von Duo's 2FA Lösung war definitiv eine der einfachsten und schnellsten an der ich je mitgewirkt habe. Ich habe Duo's 2FA Lösung innerhalb von 30 Minuten mit unserem VPN eingerichtet" sagte Mickey.



No other solutions are as flexible and easy to use."



Benutzervertrauen

Bestätigen Sie Nutzer mit fortschrittlicher 2-Faktor Authentifizierung und setzen Sie Zugangsrichtlinien durch um den Zugriff auf Anwendungen zu beschränken.



Gerätevertrauen

Beim Login überprüft Duo den Sicherheitsstatus von jedem Gerät - dies betrifft auch die privaten Geräte von Mitarbeitern. Passen Sie die Zugangsrichtlinien basieren auf dem Geräterisiko individuell an.



Alle Applikationen

Schützen Sie Anwendungen in der Cloud und vor Ort und vereinfachen Sie den Zugang mit Duo's Secure Single Sign-on (SSO) für Benutzer und Admins.



Nordamerika

866.760.4247

Europa, Mittlerer Osten & Afrika

+44 8003 585 309

E-Mail

sales@duo.com