



Hypergate
Authenticator

Verringern Sie Ihre Kosten für Benutzerausfallzeiten und Help-Desk-Anfragen, indem Sie es Benutzern ermöglichen, das Active-Directory-Passwort direkt auf dem eigenen Telefon zu ändern. Hypergate ist schnell, sicher, kostengünstig und erfordert keinerlei Änderungen an der Infrastruktur. Hypergate iOS ist eine verwaltete App für die Identitäts- und Zugriffsverwaltung von iOS-Geräten.

www.hypergate.com hi@hypergate.com



Business Case: Become Truly Mobile

Mitarbeiter von heute erwarten Flexibilität. Das Mobiltelefon bringt die Technologie, die es den Mitarbeitern ermöglicht, überall dort zu arbeiten, wo sie es wollen. Für die Bereitstellung eines sicheren Zugriffs auf geschäftskritische Ressourcen, das Zurücksetzen eines Active-Directory-Passworts oder schlicht die Einhaltung von Ablaufrichtlinien waren Mitarbeiter früher darauf angewiesen, einen Computer zu benutzen. Unternehmen waren gezwungen, sich unkonventionelle Lösungen auszudenken, um diese

Standardanforderungen zu decken. Hypergate macht aus Ihrem Mobilgerät einen vollwertigen Active-Directory-Client, der dieselbe Infrastruktur nutzt, wie ein Computer. Dadurch erhält ihr Unternehmen mehr Flexibilität bei der Gestaltung moderner Arbeitsplätze, ohne dass man die vorhandenen Backends und Infrastrukturelemente ändern muss. Mit Hypergate können Sie ohne die Abhängigkeit eines Computers arbeiten und so im modernen Zeitalter ankommen.

Vorteile

Verbesserte User Experience

Dem Benutzer steht eine Zertifikat-basierte Authentifizierung zur Verfügung, um nahtlos und sicher auf sensible Unternehmensdaten zuzugreifen.

Da bei der Entwicklung des Hypergate Authenticators weit verbreitete Standards verwendet wurden, ist er ohne weitere Anpassungen kompatibel mit nativen Anwendungen wie im Safari.

Kosten senken

Die Lösung bietet Ihnen die Möglichkeit, Ihre Kosten in drei Punkten zu senken:

1. Durch das Single-Sign-On Verfahren verschwendet der Benutzer keine Zeit bei der mehrfachen Eingabe von Anmeldedaten.
2. Dadurch, dass der Benutzer abgelaufene Passwörter selber zurückzusetzen kann, sparen Sie Kosten im IT-Support.
3. Durch die Weiterverwendung der bestehenden Single-Sign-On-Infrastruktur lassen sich Betriebs- und Supportkosten senken.

Sicherheit erhöhen

Das stabile Kerberos-Protokoll bildet die Grundlage des Hypergate Authenticators. Dieses stellt im Bezug auf sichere Authentifizierung den branchenweiten Standard dar. Einmalig verwendete Tokens ermöglichen die Nutzung von SPNEGO/kerberisierten Webdiensten, was das Risiko von Replay-Attacken verunmöglicht.

Effizienz steigern

Sie müssen nicht länger einen Computer verwenden, um ein Passwort zu ändern oder ein abgelaufenes Passwort zurückzusetzen. Ihre Mitarbeiter können solche Aufgaben ab jetzt selber auf ihren Mobilgeräten erledigen, egal wo sie sich befinden.

Business Flexibilität

Hypergate ist mit jeder EMM-Lösung kompatibel. Das bedeutet maximale Flexibilität und Zukunftssicherheit, ohne sich auf eine bestimmte Lösung festlegen zu müssen.

Positionierung gegenüber Standard-iOS

	In iOS enthalten	Hypergate Authenticator auf iOS
Kerberos-Authentifizierung mit Username & Passwort	x	x
Zertifikat-basierte Kerberos-Authentifizierung	x	x
On-Premise Single Sign-On	x	x
Zurücksetzen abgelaufener AD-Passwörter		x
Ablaufbenachrichtigung		x
Änderung von AD-Passwörtern		x
Zugriffsbedingungen		x
Lokale Authentifizierung		x

Produkteigenschaften

- Vollständig verwaltbar mit jedem EMM durch Managed Configurations
- Kerberos-Authentifizierung: Benutzername und Passwort sowie Zertifikat-basierte Authentifizierung
- Passwort Reset-Funktion
- Password expiration functionality – Ändern Sie das Passwort direkt auf dem Gerät, falls dieses abgelaufen ist
- Folgt dem iOS-Standard, SSO kompatibel mit jeder App, ohne jegliche Änderung

Vertrieb

Hypergate wird durch unser globales Partnernetzwerk vertrieben. Wir vertrauen auf deren Expertise und Unterstützung. So garantieren wir Ihnen qualitative hochstehenden technischen Support und eine nahtlose Lösung-sintegration.

Auf Wunsch erhalten Sie über unsere Partner Zugriff auf eine Testversion des Hypergate Authenticators: Diese lässt sich schnell und einfach im Push-Verfahren auf dem Gerät installieren – Es sind keine Änderungen an der Infrastruktur notwendig.

Lizenzen

Basic

- Kerberos Passwort-Authentifizierung
- Passwort ändern
- Passwort zurücksetzen
- Verwaltete Konfigurationen
- Whitelisting für Apps & Dienste
- Zertifikat basierte Kerberos-Authentifizierung

Professional

- Kerberos Passwort-Authentifizierung
- Passwort ändern
- Passwort zurücksetzen
- Verwaltete Konfigurationen
- Whitelisting für Apps & Dienste
- Zertifikat basierte Kerberos-Authentifizierung
- Zugriffsbedingungen

Beide Versionen sind als Abonnement und als unbefristete Lizenz erhältlich.



Hypergate
Authenticator

Hypergate Authenticator is a managed application on the mobile device that delivers a seamless and secure Single Sign-On solution integrating directly with your Active Directory. The solution leverages the industry standard Kerberos to provide the best possible user experience without compromising on security. Enable SSO specifically with Android Enterprise which is otherwise not available.

www.hypergate.com hi@hypergate.com



Business Case: Become Truly Mobile

Today's workforce expects flexibility and mobile has been the technology that empowers employees to work wherever and whenever they want. Use cases like seamlessly providing secure access to business critical resources, resetting an Active Directory password or simply comply with the expiration policies either required the employee to use a computer or forced organizations to come up with non-standard workarounds. Hypergate turns

your mobile device in a fully fledged Active Directory client, which uses the same infrastructure like any other computer. This provides your organization with the ultimate flexibility when designing your modern workplace without changing the existing backends and infrastructure. With Hypergate you can remove all dependencies on computers and become truly mobile.

Benefits

Better User Experience

With the support of certificate-based authentication the user receives not only a seamless but also more secure way to access sensitive enterprise data. Hypergate Authenticator is built using standards making it compatible out of the box with native applications like Google Chrome.

Reduce cost

Reduce cost in Three ways

1. Reduce the amount of time wasted by users to enter credential repeatedly with Single Sign-On.
2. Reduce IT support cost by allowing users to reset expired passwords by themselves.
3. Reduce operational and support costs by reusing the existing Single Sign On infrastructure.

Business Flexibility

Hypergate Files is perfect for a BOYD strategy as it works on any Android device. Also, Hypergate is compatible with any EMM solution. This means maximum flexibility and no lock-in for the future.

Increase Efficiency

No dependency on having to use a computer to change the password or reset an expired password. Your employee can now seamlessly perform these tasks on the go on their mobile device.

Increase Security

Hypergate Authenticator is built using the robust Kerberos protocol which is the industry standard when it comes to secure authentication. SPNEGO/Kerberized web services are consumed seamlessly using one-time tokens, avoiding the threat of replay attacks.

Success Story with Jefferies

Jefferies is a large U.S financial services organization and investment bank

Listed as a Fortune 500 company

85% of their work devices are employee-owned (BYOD)

Jefferies is using MobileIron

Jefferies did a Success Story with Hypergate and Google

Uses Hypergate Authenticator to provide seamless access to company resources.



When it comes to accessing legacy apps, Android Enterprise works alongside a solution from Hypergate that provides on-premise Single Sign-On authentication to Jefferies' Windows authentication infrastructure. This allows Jefferies to support a hybrid cloud environment and ensure that the user experience is seamless. By enabling the BYOD fleet with SSO, Jefferies empowers its employees by allowing secure access to corporate resources which leads to a high level of employee efficiency.

Additional references are at your disposal.
[Full Success Story: hypergate.com/jefferies](https://hypergate.com/jefferies)

Features

- Fully managed by any EMM through managed configurations
- Kerberos authentication on Android Enterprise: Username and password or even certificate based authentication
- Kerberos based Seamless Sign On for Android Enterprise
- Password reset functionality
- Password expiration functionality - Change password when it expired directly on your device
- Android device agnostic (Samsung and Android Enterprise capable devices)
- Integrates with all webview enabled applications without any additional changes
- Open source SDK for Java, Kotlin and Cordova available on GitHub

How To Get Started

Hypergate is sold through our global partner network. We rely on their expertise and support to deliver a great service, solution integration and technical support.

A demo of Hypergate Authenticator will be provided by our partners: Implementing it is fast and easy by simply pushing it on the device - No Infrastructure Changes Needed.

Licensing

Basic

- Password Kerberos Authentication
- Change Password
- Reset Password
- Managed Configs
- App & Services Whitelisting

Professional

- Password Kerberos Authentication
- Change Password
- Reset Password
- Managed Configs
- App & Services Whitelisting
- Conditions of access
- Certificate Based Authentication

Both version are available in subscription + perpetual