

# A kétfaktoros azonosítás (2FA) bevezetése létfontosságú biztonsági stratégiai elem bármely szervezet számára.



A GreenRADIUS-szal a 2FA könnyen bevezethető, karbantartható, használata könnyű az adminisztrátoroknak és a felhasználóknak.

Telepíthető virtuális gépként vagy Docker konténerekből. A GreenRADIUS sokoldalú, számos módon használható.

## ! MINIMUM KÖVETELMÉNYEK

A GreenRADIUS könnyűsúlyú megoldás, a következő minimális erőforrás szükséglettel: 2 CPU, 4 GB Ram, 80 GB tárhely.

Hivatalos hazai forgalmazó:

Mind-Info Kft.  
info@mindinfo.hu



## HASZNÁLAT / INTEGRÁCIÓ

A GreenRADIUS 2FA integrálható különböző alkalmazásokkal és szolgáltatásokkal, mint a VPN, Windows belépés, Linux szerverek, weboldalak, ADFS stb. Minden alkalmazással és szolgáltatással együttműködő megoldás, mely támogatja a RADIUS-t, LDAP-t, SAML-t, Web API-kat, vagy ADFS protokollt.



## TOKENEK

Különböző tokenek használhatóak második faktorként (2FA), mint pl. Yubikey, Google Hitelesítő, vagy a saját mobil alkalmazásunk (ami push üzeneteket használ) és mások. Egy felhasználó több token is hozzá tud rendelni a fiókjához és bármelyik token használható a belépési folyamat alatt.



## FELHASZNÁLÓI CÍMTÁRAK

A felhasználók továbbra is a meglévő LDAP alapú adatbázisban kezelhetők. Törölhetünk, hozzáadhatunk felhasználókat az LDAP címtárban amely automatikusan szinkronizálódik a GreenRADIUS-szal. A GreenRADIUS támogatja az ActiveDirectory-t, OpenLDAP-t, FreeIPA-s és a 389DS-t, valamint rendelkezik saját OpenLDAP kiszolgálóval, amennyiben egy teljesen különálló megoldást szeretnénk.

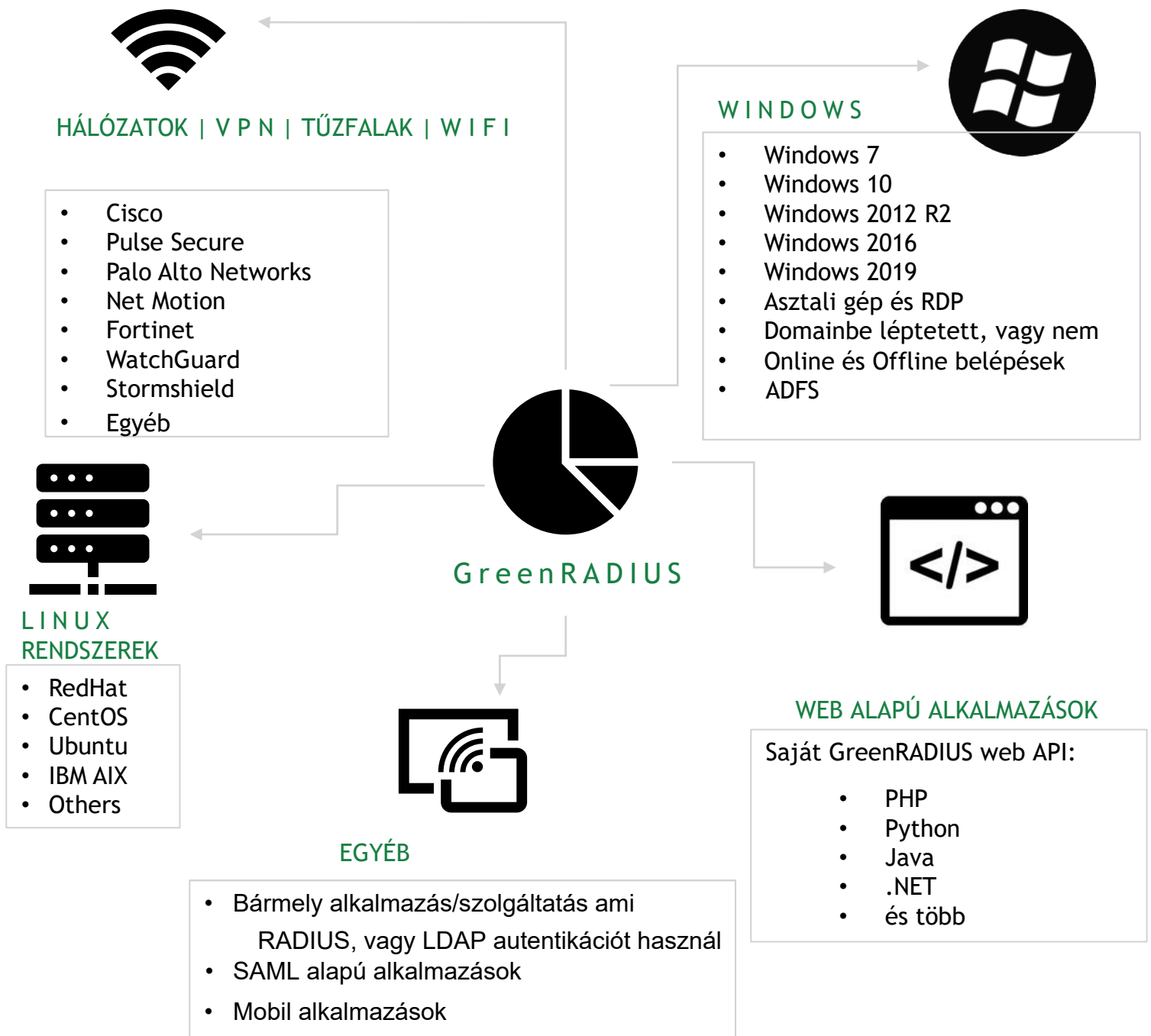


## JELENTÉS / NAPLÓZÁS

Az azonosítási kérések és a token összerendelési jelentések a Jelentések alatt láthatóak. A jelentések és naplók syslog szerverre is küldhetők.



# A GREENRADIUS NAGYOBB 2FA BIZTONSÁGOT ÉS SZÉLESKÖRŰ INTEGRÁCIÓS LEHETŐSÉGEKET BIZTOSÍT





## A GREENRADIUS: LEGFONTOSABB JELLEMZŐI ÉS KÉPESSÉGEI

### YUBIKEY TÁMOGATÁSA:

- Támogatja a Yubikey OTP, OATH és FIDO U2F protokollokat
- Támogatja a Yubikey kulcsok felhasználóhoz történő összerendelését (az első sikeres Yubikey belépéskor)
- Az OTP helyi, vagy YubiCloudos ellenőrzése
- A token jelszavak titkosítása
- Több Yubikey hozzárendelése a felhasználóhoz
- Több Yubikey hozzárendelés esetén bármely kulcsot használhatjuk
- Időszakos token használata
- A többfaktoros (MFA) azonosítás fokozatos bevezetése a felhasználók részére

### EGYÉB TOKENEK TÁMOGATÁSA :

- OATH tokenek, mint a Google Hitelesítő, Microsoft Hitelesítő és Authy
- A saját "GreenRocket 2FA" mobil alkalmazás elérhető Android és iOS eszközökön, amelyek push üzenetet küldenek a felhasználóknak a belépéshez

### EGYÉB JELLEMZŐK ÉS KÉPESSÉGEK:

- A GreenRADIUS bevezethető, mint virtuális gép, konténer, vagy AWS-ben AMI image használatával.
- A GreenRADIUS támogatja a magas rendelkezésre állást (HA)
- A HA klaszter beállítható hibrid felhős/helyi környezetben
- Számos integrációt támogat: RADIUS, Web API, Windows belépés, LDAP, ADFS, PAM
- A RADIUS kliens beállíthatósága, hogy kérjen PIN-t (vagy az LDAP jelszó helyett, vagy az LDAP jelszómellé)
- LDAP címtárakkal történő integráció - ActiveDirectory, OpenLDAP, 389 DS, FreeIPDA
- Valamint rendelkezik saját a GreenRADIUS-n futó OpenLDAP kiszolgálóval
- Könnyűsúlyú szerver minimális erőforrás igénygel (2CPU, 8Gb memória, 80 Gb merevlemez)
- A "brute-force" támadás megelőzésének a képessége
- Naplózás legfeljebb két syslog/SIEM szerverre
- Eseti jelentések az autentikációs kérésekről és token hozzárendelésekről
- Web alapú felület a könnyű adminisztrációra
- Önkiszolgáló portál felület a felhasználók részére a token hozzárendelésre/regisztrációra, belépés tesztelésére
- Több felhasználó, lehetővé teszi több domain különböző LDAP címtárral történő integrációját és/vagy különböző LDAP csoportokat
- Teljeskörű támogatás globális támogatói csoport által
- Havi biztonsági frissítések kiadása