

Nove smernice za lozinke Arbonia grupe

Cenjene koleginice i kolege

Jaka lozinka je prva linija odrbane naših sistema i datoteka.

Glavni cilj napadača je između ostalog krađa pristupnih podataka nekog korisničkog naloga, kako bi sebi obezbedili inicijalni pristup našim mrežama, serverima i IT sistemima i u najgorem slučaju izvrišili aktivnosti poput krađe podataka, špijunaže ili instalacije malicioznog softvera (malver). Iz tog razloga slabe ili kompromitovane lozinke kao i nepravilno postupanje sa njima predstavljaju značajan rizik. Da bi još bolje ispunili sigurnosnosne zahteve i pružali vam bolju zaštitu od ovih opasnosti, definisali smo nove smernice za lozinke za Arbonia grupu.

Promena smernica za lozinke

Pregled celokupne strategije za lozinke možete pronaći u nastavku teksta. Promena se uglavnom odnosi na minimalnu dužinu lozinke, maksimalno trajanje lozinke kao i kompleksnost.



Da bi se otežalo otkrivanje lozinke, minimalna dužina lozinke povećana je sa trenutnih 8 na 12 znakova, a istovremeno je trajanje lozinke produženo na najmanje 360 dana. Ako koristite dužu lozinku (≥ 16 znakova), trajanje lozinke se produžava na 540 dana. U svim slučajevima za nove lozinke mora biti obezbeđena visoka kompleksnost (jaka lozinka). To se postiže kombinacijem velikih slova / malih slova / brojeva 0–9 / znakova interpunkcije ili posebnih znakova.



Pored toga, automatski je sprečeno korišćenje već kompromitovanih i na internetu slobodno dostupnih lozinki kao i reči iz liste zabranjenih reči (npr. imena firmi).



Ako se lozinka tokom svoj trajanja pojavi u bazi podataka sa kompromitovanim lozinkama, dobijete automatski zahtev da promenite lozinku.

Nove smernice za lozinke postaće automatski aktivne prilikom vaše sledeće promene lozinke za Windows ili zahteva vašeg lokalnog IT odeljenja. Dobićete podsetnik 14 dana pre isteka lozinke. Smernice ipak važe za sve ICT sisteme Arbonia grupe, tj. čak i za sve sisteme koji nisu Windows. Vi kao vlasnik naloga u svakom slučaju ste odgovorni za poštovanje smernica za lozinke, čak i ako se to tehnički ne sprovodi.

Kreiranje jake lozinke

Postoje razne tehnike za kreiranje jake lozinke i za pamćenje iste. Kreirajte, na primer, jaku lozinku koja se bazira na rečenici ili zamenom definisanih nizova znakova:

- Izaberite rečenicu koju možete lako zapamtiti i pretvorite je u lozinku. Npr.: „Nije uopšte teško izabrati jaku lozinku.“ Koristite prvo slovo ili više slova svake pojedinačne reči i obogatite lozinku brojevima i posebnim znakovima. Npr.: „Niute1izjalo.“
- Izaberite neku reč koju možete lako zapamtiti, npr. „Poslepodne“ i definisite poseban niz znakova, npr. „1\$1“. Definisane delove / slova te reči sada zamenite izabranim nizom znakova da biste dobili jaku lozinku. Npr. „aut1\$1m1\$1bile“

Zahvaljujemo se na čitanju i srdačno vas pozdravljamo
Arbonia Security tim



Strategija za lozinke

Istorija lozinki (broj prethodnih lozinki koje se ne smeju ponovo koristiti)	5	Broj neuspelih pokušaja prijavljivanja dok se ne blokira nalog	6
Minimalna dužina lozinke	12 znakova	Trajanje blokiranja naloga	Dok administrator ne odblokira nalog
Maksimalno trajanje lozinke	360 dana (12–15 znakova) odn. 540 dana (≥ 16 znakova)	Trajanje dok se ne resetuje brojač neuspelih pokušaja prijavljivanja	≥ 60 minuta
Kompleksnost	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Velika slova ➤ Mala slova ➤ Brojevi 0–9 ➤ Znakovi interpunkcije i posebni znakovi 	Posebno (lozinke za Windows – u Arbonia grupi se sprovode interna i automatski)	Lozinka ne sme sadržati brojeve na prvom i poslednjem mestu kao ni 3 identična znaka jedan za drugim



Ne koristite lozinke koje su u ovom dokumentu navedene kao primer. Te lozinke su sada „kompromitovane“ i nalaze se u listi zabranjenih reči.



Dodatno uz ovo informaciono pismo obratite pažnju i na važeće smernice za lozinke (IS-ISP-GROUP-001-PASSWORD-POLICY) na stranici <https://security.arbonia.com>



Prilikom promene vaše lozinke za Windows biće vam direktno prikazani zahtevi koje morate ispuniti.

