userPassword

Naziv:	Korisni?ka lozinika
LDAP naziv:	userPassword
Opis:	Lozinka koja se upotrebljava pri autentifikaciji korisnika. Sintaksa:**{}:** , pri ?emu: metod_enkripcije definiše format lozinke. Neki od primera vrednosti su clear, cleartext , crypt, md5, smd5, sha, ssha
Ldap sintaksa:	OctetString
Dopuštene vrednosti:	Nema posebnog šifarnika
Status:	Obavezan
Frekvencija:	N
Poreklo:	person
Referenca:	RFC 4519
OID:	2.5.4.35
Primer:	userPassword:{MD5}ae2e2253b17a2b784c23aeb80a7d295d
Koriš?enje:	Kontrolisanje prava pristupa resursima

Napomene vezane za upotrebu atributa:

Pri konstrukciji korisni?ke lozinke treba se voditi sigurnosnim preporukama. Karakteristike dovoljno sigurne lozinke su slede?e:

- Sastoji se iz velikih i malih slova, brojeva i drugih alfanumeri?kih karaktera
- Ima dužinu od minimalno 8 karaktera
- Nije konkretna re? nijednog jezika ili slenga
- Nije konstruisana na osnovu nekih li?nih informacija

Tako?e, treba izbegavati koriš?enje nacionalnih slova poput ’š’, ’?’, ’ž’, ’?’ i ’?’ jer njihovom upotrebom može do?i do problema interoperabilnosti sa sistemima i web pretraživa?ima koji ne podržavaju internacionalni set karaktera.

Korisni?ka lozinka se u imeniku mora ?uvati u heširanom/enkriptovanom obliku koriste?i snažanu metodu kao npr. MD5 heširanje.

?ak iako se lozinka ?uva u heširanom formatu, atribut treba zaštiti kontrolnim listama pristupa (LDAP ACL) tako da se atribut ne može ?itati ve? se on koristi samo pri autentifikaciji.

Server mora da podržava LDAP Simple Bind metodu preko TLS-a (Transport Layer Security) ili SSL-a (Secure Socket Layer) da bi zaštitio lozinku u toku njenog transporta prilikom autentifikacije.

Više o preporukama za izbor lozinki i njihovoj zaštitu može se prona?i na sajtu www.amres.ac.rs u dokumentu D12.b. Pravilnik zaštite i koriš?enja lozinki koji je nastao kao rezultat projekta AMRES 2008.

From:
http://www.bpd.amres.ac.rs/ - **AMRES wiki**

Permanent link:
http://www.bpd.amres.ac.rs/doku.php?id=amres_aai_wiki:rseduperson_userpassword

Last update: **2010/10/05 17:37**