
Az NIIF Névtárra épülő folyamatok és alkalmazások a SZTAKI-ban

Szabó Gyula

gyufi@sztaki.hu

MTA-SZTAKI

ITAK

Tartalom

- ---
- Adatkezelési alapelveink
- Kezelendő adatok, adatkezelők
- Munkatársak életútja az intézetben
- Alkalmazásaink
- Ideáink

Adatkezelési alapelveink

- **Az adatkezelés törvényi alapelvei**
- A személyes adatok védelméről és a közérdekű adatok nyilvánosságáról szóló 1992. évi LXIII. tv. alapján személyes adat akkor kezelhető, ha
 - a) ahhoz az érintett hozzájárul, vagy
 - b) azt törvény vagy - törvény felhatalmazása alapján, és abban meghatározott körben - helyi önkormányzat rendelete elrendeli.
- Törvény közérdekből - adatok körének kifejezett megjelölésével - elrendelheti a személyes adat nyilvánosságra hozatalát.
- Minden egyéb esetben a nyilvánosságra hozatalhoz az érintett hozzájárulása, különleges adat esetében írásbeli hozzájárulása szükséges.
- Az érintett hozzájárulását megadottnak kell tekinteni az érintett által közölt vagy a nyilvánosságra hozatal céljából általa átadott adatok tekintetében. Az érintett hozzájárulása gépi úton is kérhető.

Adatkezelési alapelveink

- Személyes adatot kezelni csak meghatározott célból, jog gyakorlása és kötelezettség teljesítése érdekében lehet.
- Az adatkezelésnek minden szakaszában meg kell felelnie a céljának.
- Adatkezelés során csak olyan személyes adat kezelhető, amely az adatkezelés céljának megvalósulásához elengedhetetlen, a cél elérésére alkalmas.
- Az adatkezelés csak a cél megvalósulásához szükséges mértékben és ideig történhet.
- A személyes adatok - törvényi előírás hiányában - kizárólag hozzájárulás alapján kezelhetők.
- Az adatszolgáltatás - önkéntes, vagy kötelező - jellegét az adatfelvételt megelőzően ismertetni kell.
- Az adatkezelés során az adatokat csak a megjelölt célra szabad felhasználni.

Adatkezelési alapelveink

- Az adatkezelés célja mellett egyértelmű tájékoztatást kell közzétenni arról, hogy az adatokat kik fogják kezelni, illetve feldolgozni.
- Az adatok tárolását az adatkezelés céljával arányban állóan, az adatkezelés céljához szükséges ideig biztonságos módon kell megvalósítani.
- Az adatkezelő köteles gondoskodni az adatok biztonságáról, valamint köteles megtenni azokat a technikai és szervezési intézkedéseket, kialakítani azokat az eljárási szabályokat, amelyek a vonatkozó jogszabályi rendelkezések érvényre juttatásához szükségesek.
- Az adatokat védeni kell, különösen a jogosulatlan hozzáférés, megváltoztatás, nyilvánosságra hozás, vagy törlés, illetőleg sérülés vagy megsemmisülés ellen.
- Az adatszolgáltató az adatkezelés során bármikor tájékoztatást kérhet, illetve ellenőrizheti adatai tartalmát, igény szerint bármikor kérheti azok helyesbítését, módosítását, megváltoztatását, illetve törlését.

Adatkezelési alapelveink

- Az adatszolgáltató az adatkezeléshez történő hozzájárulását bármikor módosíthatja, illetve visszavonhatja.
- Az adatszolgáltató adatellenőrzését, adatkezeléshez történő hozzájárulását, adat módosítását, törlését gépi úton is megteheti.
- Az adatfeldolgozás általában gépi úton történik.
- Az adatok akkor továbbíthatóak, valamint a különböző adatkezelések akkor kapcsolhatóak össze, ha az adatszolgáltató ahhoz hozzájárult, vagy törvény azt megengedi, és ha az adatkezelés feltételei minden egyes személyes adatra nézve teljesülnek.
- Az adatkezelések megvalósítása előtt az adatkezelőnek - a jogszabályi előírások figyelembevételével - érthető és egyértelmű tájékoztatást kell közzé tennie az adatfelvétel módjáról, céljáról és - az adatszolgáltatás önkéntessége esetén - az önkéntes jelleg feltüntetéséről.

Kezelendő adatok



Személyes jellegű adatok

- ---
- Intézettel kapcsolatos
 - Telefonszám, beosztás, foglalkozás, szobaszám, munkahelyi besorolás, személyes bemutatkozás
- Magánjellegű adatok
 - Otthoni telefonszám, mobilszám, otthoni cím



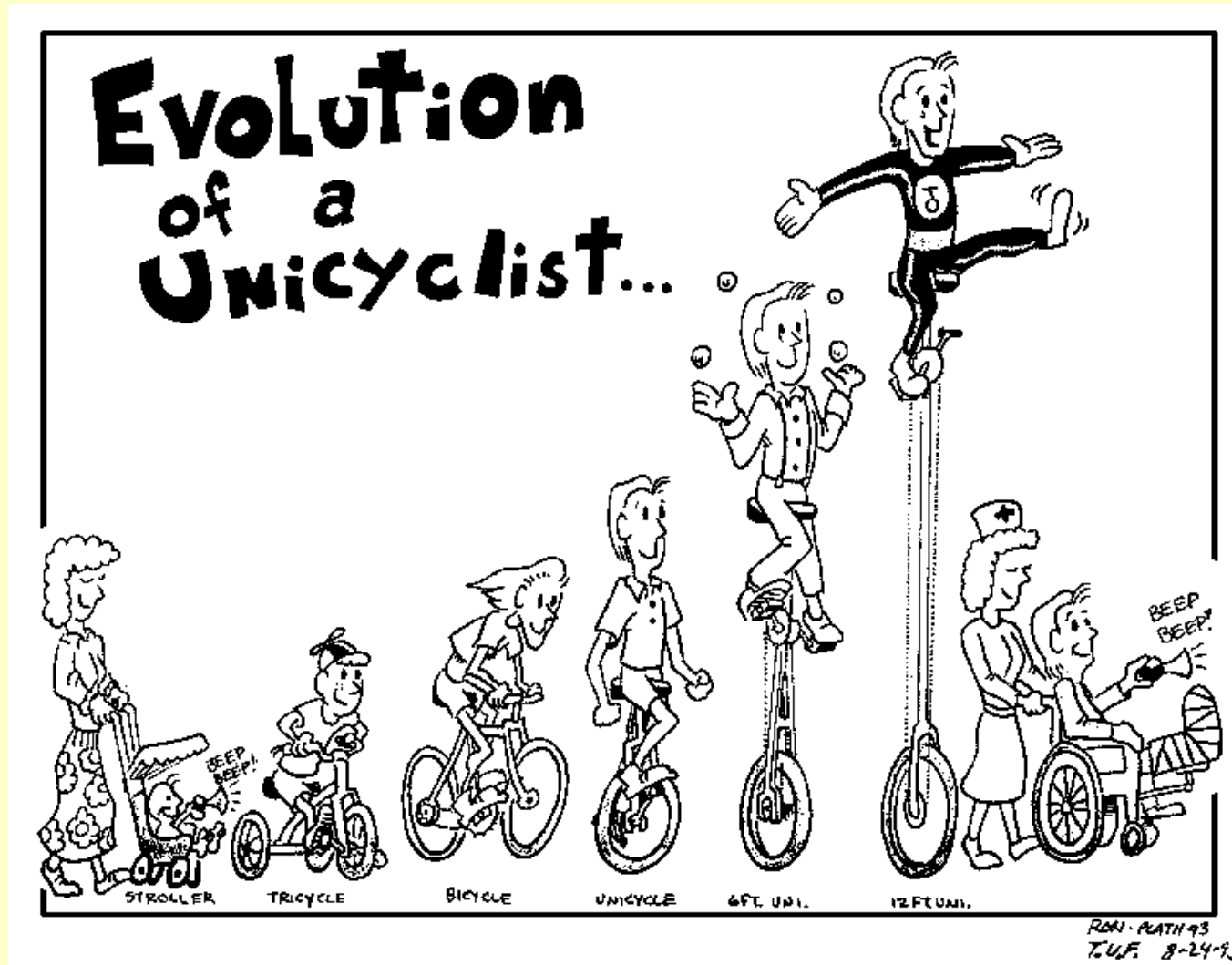
Funkcionális jellegű adatok

- Azonosítás (web, webmail, pop, imap ...)
 - jelszó
- Levelezés
 - Mailcím, mailfilter, mailreplytext, mailDeliveryProgramPath
- VoIP
 - Voip jelszó

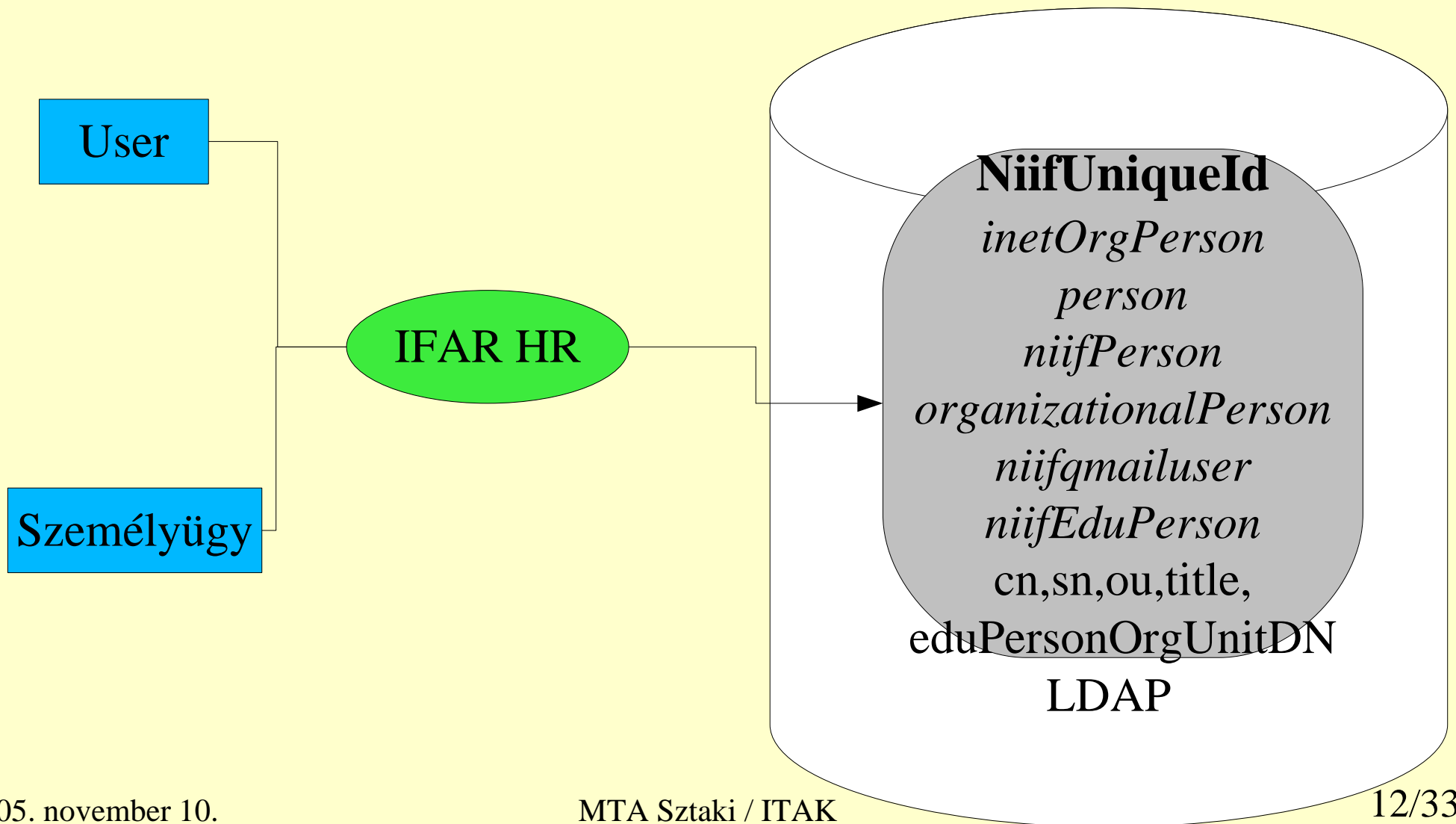
Adatkezelők

- ---
- HR
 - Személyes jellegű, intézethez kapcsolódó
 - Osztály, beosztás
- Központi üzemeltetés
 - Funkcionális jellegű
 - Levelezéshez kapcsolódó beállítások, mail aliasok
- Felhasználó
 - Mindkét jellegű
 - Otthoni cím, mobilszám, telefonszám
 - Automata válaszlevél, mailforwarding, jelszavak

Életút



Életút, belépés



Adminisztrátori felület

Olvasható attribútumok	Írható attribútumok
Teljes név	Erno Nemecek
Vezetéknév	Nemecek
Tudományos fokozat	
Besorolás	nem tudományos besorolás
Előnevek	
Osztály	ITAK
Foglalkoztatás	főfoglalkozású, teljes munkaidő
Kilépés esetén a postafiók lejáratának dátuma: ÉÉÉÉHHNN formátumban	
Státusz (dolgozik:active, kilépett:inactive)	active
Beosztás	
Kilépés dátuma (formátum: ÉÉÉÉHHNN)	
Belépés dátuma (formátum: ÉÉÉÉHHNN)	
A személy elsődleges osztály rezsizsáma (ha több osztályhoz tartozna)	
Osztály rezsizsáma	ou=R304,ou=Units,o=SZTAKI,o=NIIF,c=HU

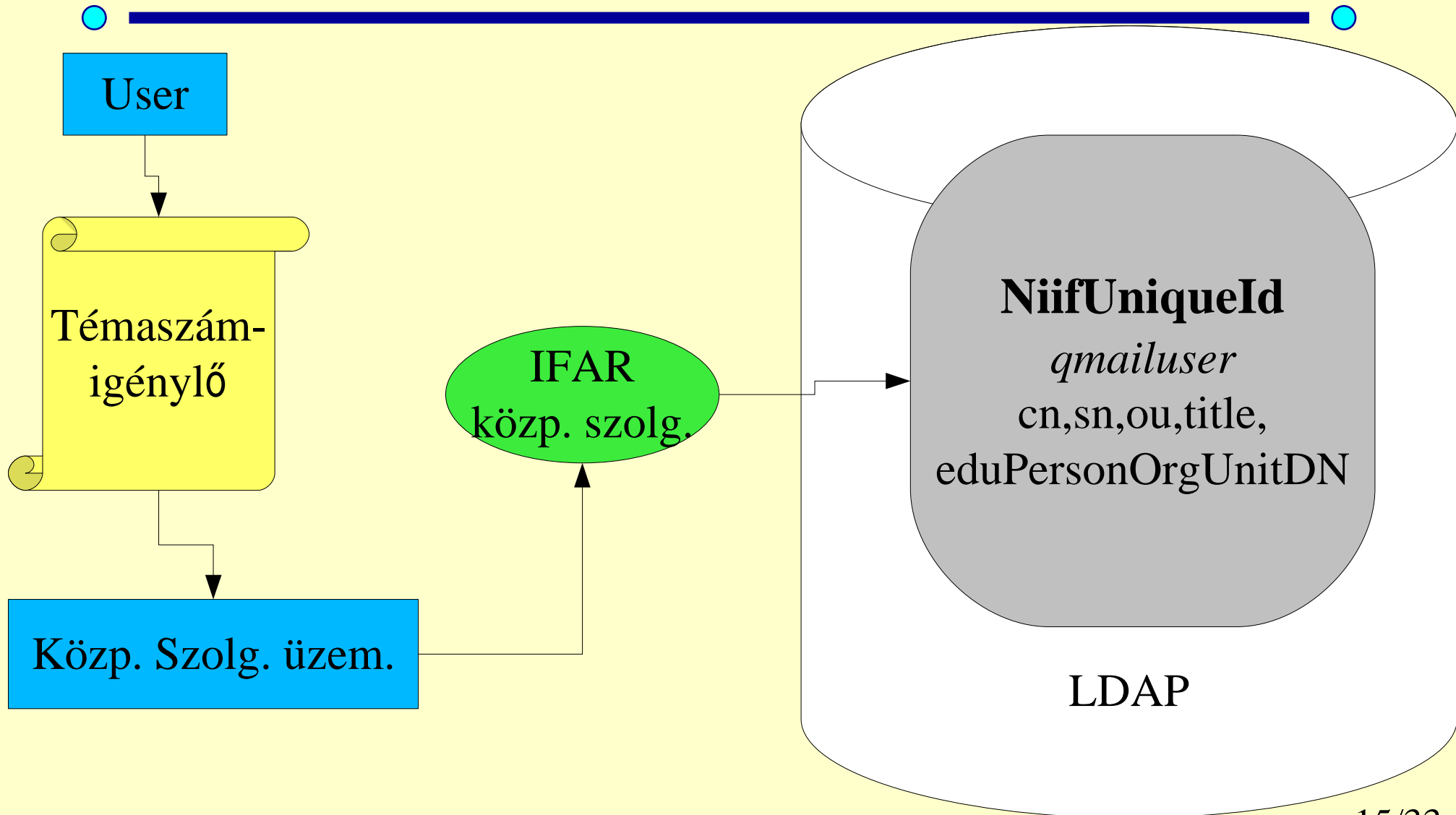
További érték

Módosít Visszaállít Töröl Főmenü

Bejegyzés

- dn: niifUniqueId=008005117, ou=people,o=sztaki,o=niif,c=hu
- objectClass: inetOrgPerson
- objectClass: person
- objectClass: niifPerson
- objectClass: organizationalPerson
- objectClass: niifmailuser
- objectClass: niifEduPerson
- objectClass: eduPerson
- niifUniqueId: 008005117
- o: SZTAKI
- cn: Nemecek Ernő
- sn: Nemecek
- niifStatus: nem tudományos besorolás
- ou: ITAK
- employeeType: mellékfoglalkozás, részmunkaidő
- niifPersonActivityStatus: active
- niifPersonJoinDate: 20050615
- eduPersonOrgUnitDN: ou=R304,ou=Units,o=SZTAKI,o=NIIF,c=HU

Életút, munkábaállítás



Bejegyzés

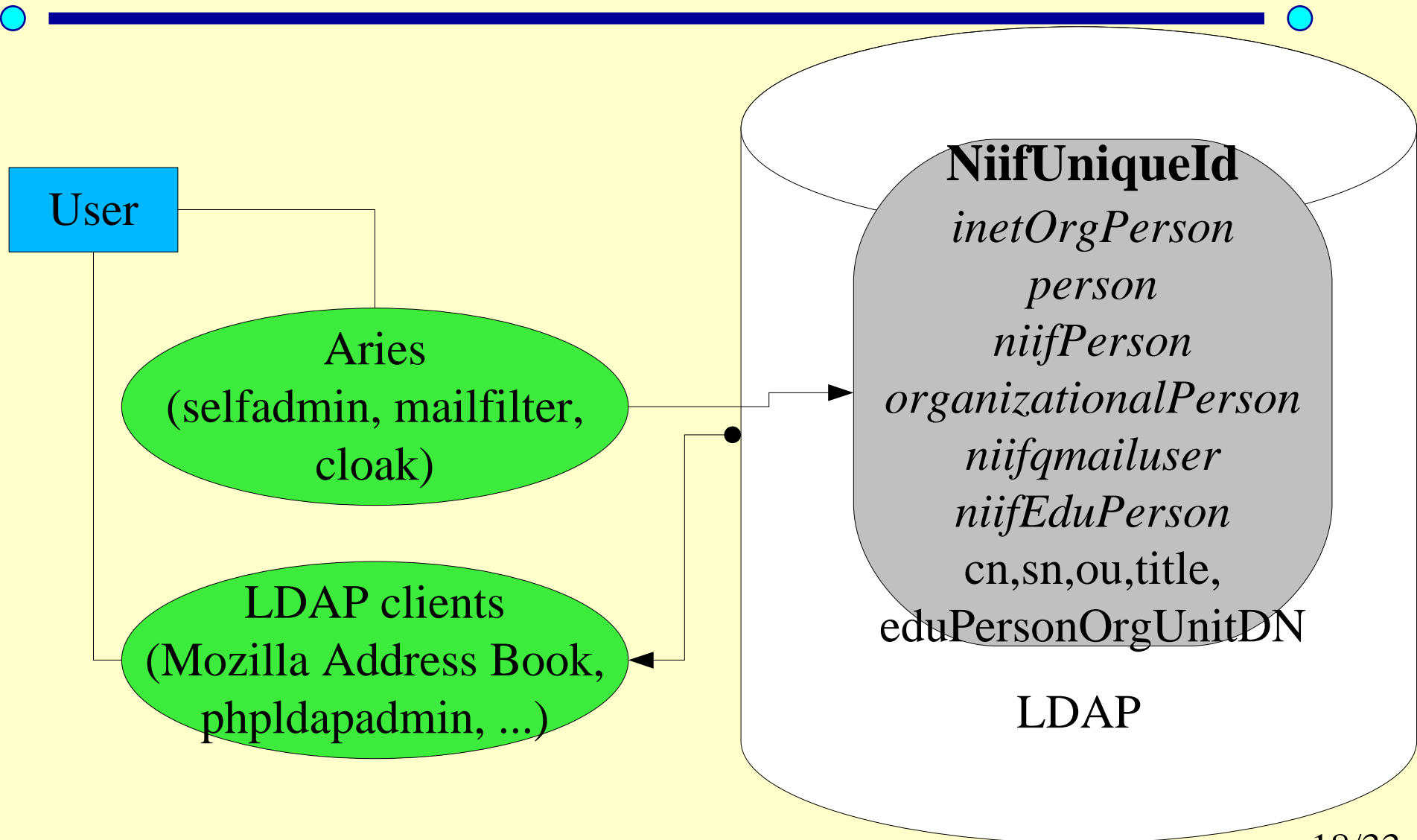
- **qmailUser**

- mailAlternateAddress: nemecsek@sztaki.hu
nemecsek.erno@sztaki.hu
- accountStatus: **active**
- mailForwardingAddress: nemecsek@elte.hu
- deliveryMode: **nolocal**
- mailReplyText:
- MailDeliveryProgramPath: [/usr/bin/maildrop](#)
- stb....

Adminisztrációs felület

objectClass	organizationalPerson	uid nemecek	
objectClass	eduPerson		
Írható attribútumok			
E-mail cím	nemecek@sztaki.hu		További érték
Levelezési státusz	active		
Továbbítási e-mail cím			További érték
Kézbesítés módja	<input checked="" type="checkbox"/> (nolocal) A bejövő levelet a qmail ne kézbesítse helyben (csak indokoltan lehet kikapcsolva!!!) <input type="checkbox"/> (noprogram) A bejövő levelet ne dolgozza fel helyben <input type="checkbox"/> (noforward) A bejövő levelet ne továbbítsa a megadott címekre <input type="checkbox"/> (reply) Küldjön a feladónak automatikus választ		
Automatikus válaszlevél szövege	hehe		
Csak írható attribútumok			
Jelszó	<input type="text"/>		
Jelszó megerősítés	<input type="text"/>		
Objektum-történet			
<input type="text"/>			

Életút, üzemszerű működés



ARIES/Selfadmin

Automatikus válaszüzenet szövege			
Munkahelyi telefonszám	+36 1 1234567		További érték
Szobaszám (ÉÉ ###, pl: VH 212)	VH 1234		
Otthoni telefonszám	456		További érték
Mobil telefon	5678		További érték
Otthoni cím	otthoni cim		
Személyes weboldal			
Informális e-mail cím	nemecsek@sztaki.hu		További érték
Rövid bemutatkozás	<p>Én csak egy próba user vagyok, a feladatom az, hogy rajtam próbálgassák az oroszlánkörmeiket az ITAK-os alkalmazásos kollégák. Jajj szegény fejemnek.</p>		
Tudományos fokozat			
Munkahelyi fax			
Munkahelyi levelezési cím	123		
Munkahelyi postai irányítószám	345		

ARIES/Palást

Adatemző	Kezelő	Adat	Osztály			
			SZTAKI	NIIF	NagyVilág	
Teljes név (cn)	HR	Szabó Gyula	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Vezeték név (sn)	HR	Szabó	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Intézmény (o)	HR	SZTAKI	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Osztály (ou)	HR	ITAK	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Foglalkoztatás (employeeType)	HR	főfoglalkozású, teljes munkaidő	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Előnevek (niifPrefix)	HR		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Munkahelyi besorolás (niifStatus)	HR	tudományos munkatárs	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Személyes bemutatkozás (description)	felhasználó	Feladataim az ITAK osztályon az alkalmazásokkal kapcsolato ...	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Munkahelyi telefonszám (telephoneNumber)	felhasználó	+3612796024	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Munkahelyi fax (facsimileTelephoneNumber)	felhasználó	+3612796021	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Munkahelyi levelezési cím (postalAddress)	felhasználó	Budapest, XIII. kerület, Victor Hugo utca 18-22.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Munkahelyi postai irányítószám (postalCode)	felhasználó	1132	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ARIES/Whatismydn



Mi az én DN-em?

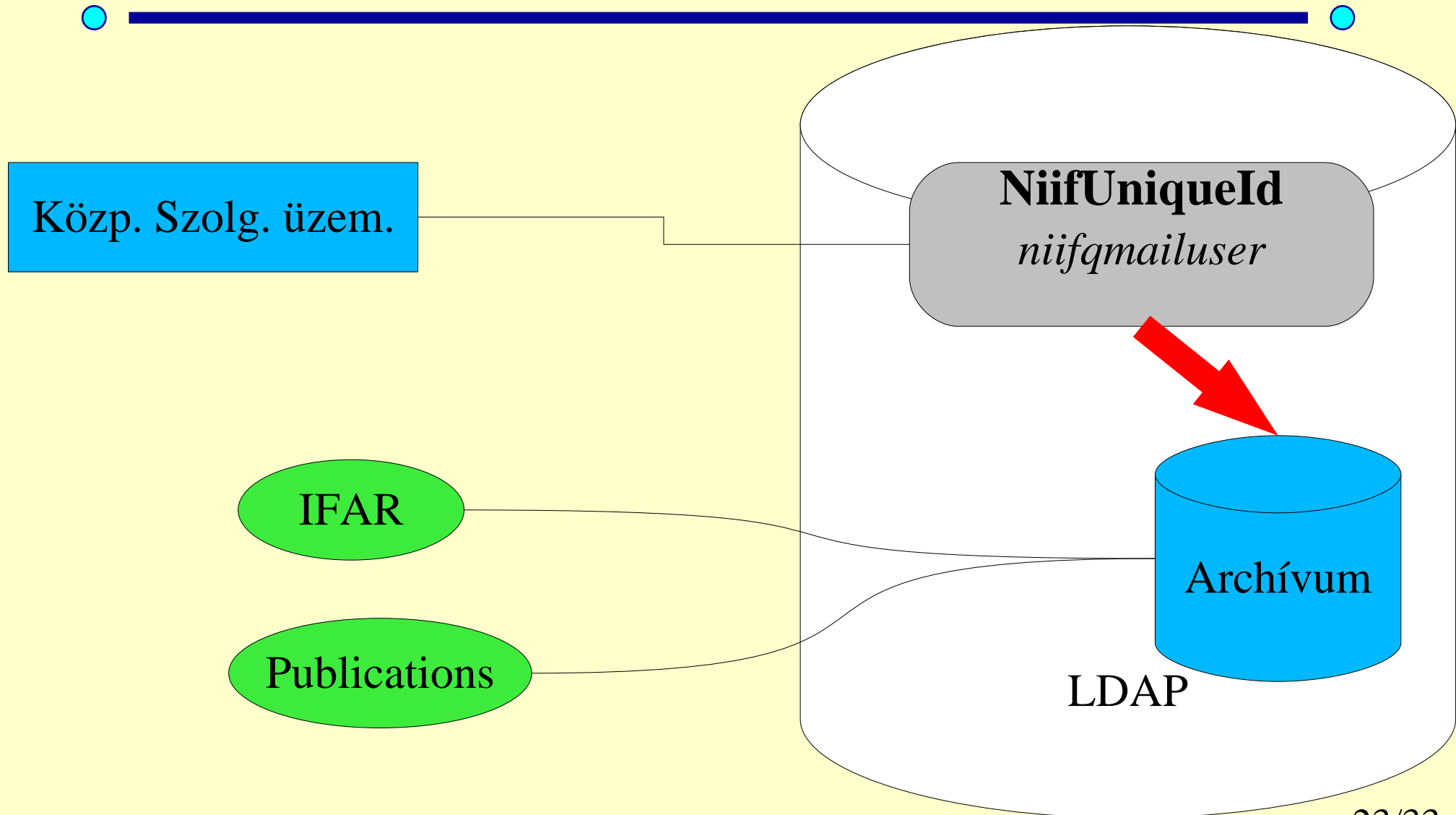
niifUniqueid=008002992,ou=people,o=sztaki,o=niif,c=hu

A DN (distinguished name) az NIF Névárban az egyedi azonosítója minden bejegyzett felhasználónak. Ez az a string, amit meg kell adni minden NIF Névárhoz kapcsolódó szolgáltatás igénybevételekor feltett kérdésre. Ilyen szolgáltatás pl. a levelező kliensekbe integrált LDAP szolgáltatás, a ClusterGRID, az NIF CA, stb.

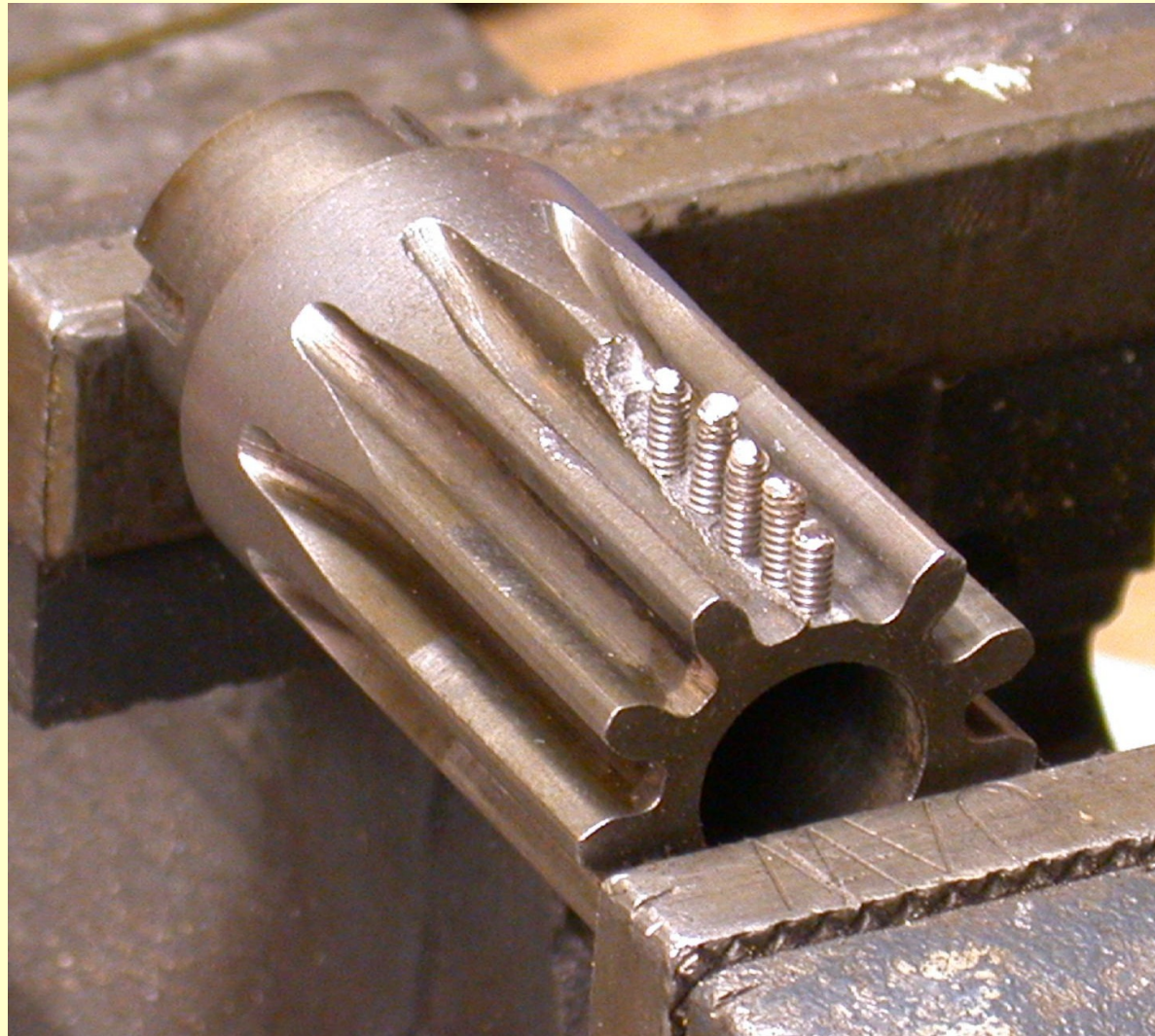
ARIES/Mailfilter

alap	Inaktív	<input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> ~ <input type="checkbox"/> X 20050418100512
Feladó (From:)	mintát tartalmazza	
helyezd át / továbbítsd	INBOX mappába.	
aaa	Inaktív	<input type="checkbox"/> ^ <input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> ~ <input type="checkbox"/> X 20050418100550
Feladó (From:)	mintát tartalmazza	
helyezd át / továbbítsd	INBOX mappába.	
tuz_a_hazam	Aktív	<input type="checkbox"/> ^ <input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> ~ <input type="checkbox"/> X 20050504162142
Tárgy (Subject:)	ispilang mintát tartalmazza	
helyezd át / továbbítsd	SOR1 mappába.	
csucsos_tornya	Inaktív	<input type="checkbox"/> ^ <input type="checkbox"/> V

Életút, kilépés

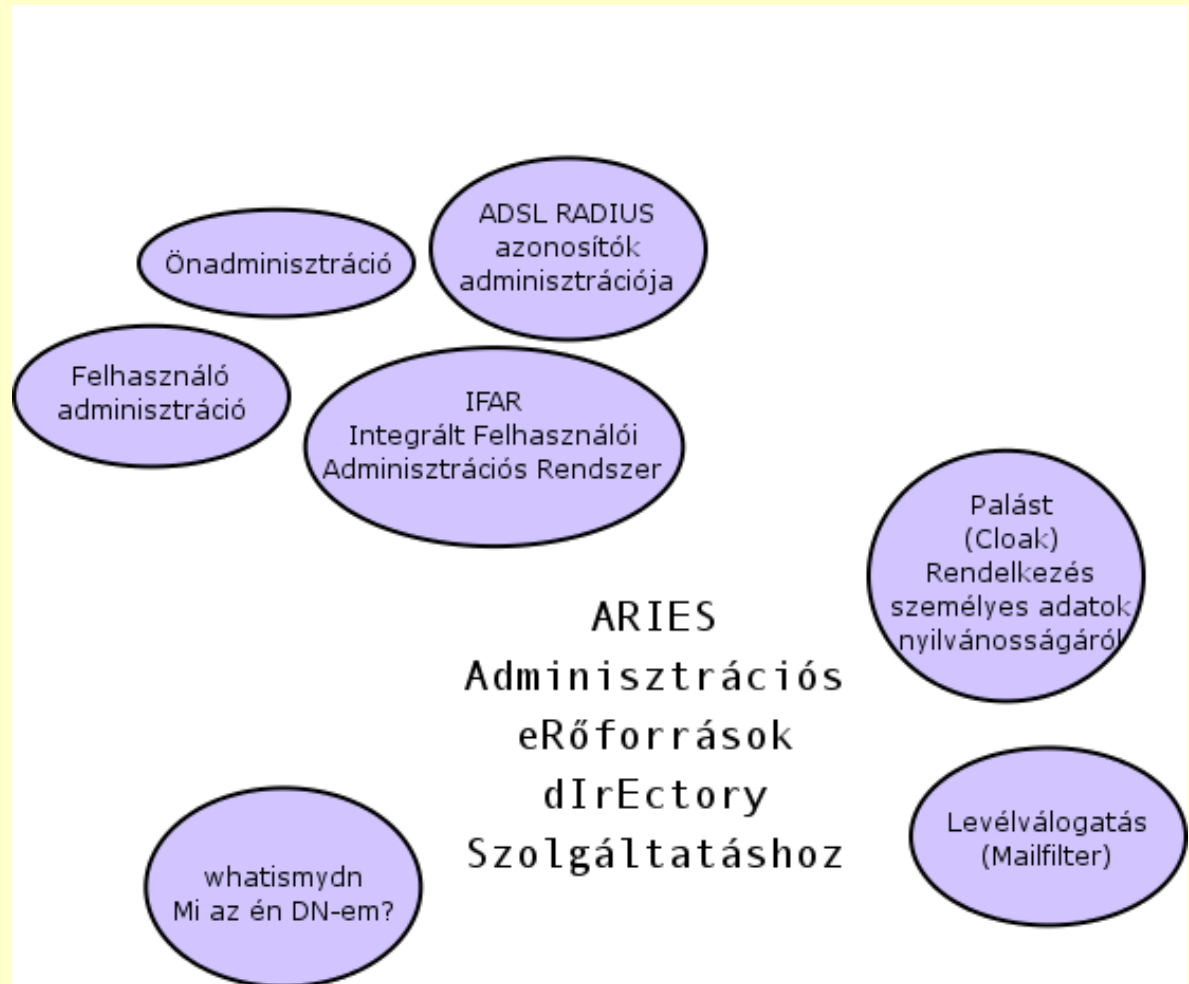


Alkalmazásaink



Alkalmazásaink

-
- ARIES
-
-
- Adminisztrációs Erőforrások a Directory Szolgáltatáshoz









Webmail

Üdvözöljük, Szabó Gyula

Kezdőlap Tervezés Adminisztráció Opciók Hibabejelentés Segítség Kijelentkezés


- a SZTAKI Horde Re
- Levelezés
- Munkaszervezés
- Adminisztráció
- Opciók
- Kijelentkezés

Moon Phases Northern Hemisphere  03 okt  10 okt  17 okt  25 okt	Napkelte/napnyugta Budapest Met Center  07.13.28  17.42.14
Naptár :: Új elfoglaltság október 31, 2005 8:30-10:00 Vezetői értekezlet    	Levelezés :: Levélírás INBOX 0 (1574)

DotProject

Projects | Tasks | Files | Companies | Calendar | Contacts | Forums | User Admin | System Admin | Help | History | SmartSearch New Item

Welcome Szabó Gyula Help | My Info | **Todo** | Today | Logout

 **Day View** new event

month view : week view

Monday, 24/10/2005 September 2005

tabbed : flat

Events | **Tasks**

Show Todo for: Gyula, Szabó Show: Pinned Only Archived Projects Projects on Hold Dynamic Tasks Low Priority Tasks Empty Dates

Pin	Progress	P	Task / Project	Start Date	Duration	Finish Date	Due In
	Log	0%	uniqueness plugin kipróbálása	Névtár 2003.	31/07/2003 12:00 am	0 hours	31/07/2003 12:00 am -816
	Log	0%	Netscape Communicator Roaming Access bevezetése	Névtár 2003.	31/07/2003 12:00 am	0 hours	31/07/2003 12:00 am -816
	Log	0%	IFAR hibajavítások, új, igényelt funkciók	Névtár 2003.	04/08/2003 12:00 am	0 hours	04/08/2003 12:00 am -812
	Log	0%	Webes ACI-beállító felület felhasználóknak	Névtár 2003.	04/08/2003 12:00 am	0 hours	04/08/2003 12:00 am -812
	Log	0%	BUG: A javascript csak explorer és opera alatt működik	Névtár 2003.	05/08/2003 12:00 am	0 hours	05/08/2003 12:00 am -811
	Log	0%	Dokumentáció	Névtár 2003.	06/08/2003 12:00 am	9 days	15/08/2003 12:00 am -801
	Log	0%	ClusterGRID Project	Névtár 2003.	06/08/2003 12:00 am	22 days	28/08/2003 12:00 am -788
	Log	0%	Feature: Relációk kezelése	Névtár 2003.	23/09/2003 12:00 am	0 hours	23/09/2003 12:00 am -762
	Log	0%	Feature: unac modul az ektelenitesert	Névtár 2003.	03/10/2003 12:00 am	0 hours	03/10/2003 12:00 am -752
	Log	30%	SZTAKI webes telefonkönyv az LDAP-ból	Alkalmazás - 2005	15/02/2005 08:00 am	1 hours	01/03/2005 05:00 pm -237
	Log	0%	Titkos kérdés-válasz alapú jelszócscere	Alkalmazás - 2005	15/06/2005 04:00 pm	1 days	16/06/2005 12:00 am -130
	Log	0%	Virtuális szerver szolgáltatás megvalósítása (UML)	Alkalmazás - 2005	10/08/2005 01:00 pm	13 days	26/08/2005 05:00 pm -59
	Log	0%	Alapszolgáltatások telepítése, konfigurálása	Alkalmazás - 2005	05/09/2005 11:00 am	5 days	09/09/2005 05:00 pm -45

update task | set priority to normal

Key: =Future Task =Started and on time =Should have started =Overdue

September 2005
Sun Mon Tue Wed Thu Fri Sat
1 2 3
4 5 6 7 8 9 10
11 12 13 14 15 16 17
18 19 20 21 22 23 24
25 26 27 28 29 30

October 2005
Sun Mon Tue Wed Thu Fri Sat
1
2 3 4 5 6 7 8
9 10 11 12 13 14 15
16 17 18 19 20 21 22
23 24 25 26 27 28 29
30 31

November 2005
Sun Mon Tue Wed Thu Fri Sat
1 2 3 4 5
6 7 8 9 10 11 12
13 14 15 16 17 18 19
20 21 22 23 24 25 26
27 28 29 30

https://projects.sztaki.hu/itak/index.php? Computer and Automation Research Inst. Hungarian Academy of Sci. (HU) Google search

Telefonkönyv

People / Departments

[↑ ↓]

Management and the Board

People

Departments

Spin-off Companies

Search for a Person

Matches:

- [Nagy, Gyula](#)
Room: K műhely
Phone number: +36 (1) 279-6253, +36 (1) 279-6000/7252
- [Rábai, Gyula](#)
- [Szabó, Gyula](#)
Room: L 208
Phone number: +36 (1) 279-6254
Email address: joula@sztaki.hu
- [Szabó, Gyula](#)
Room: VH 212
Phone number: +36 (1) 279-6024
Email address: gyufi@sztaki.hu


Search again:

Name:

Room:

Phone number:

Email address:

search 

 top of page

MTA SZTAKI © 2005. 10. 27.

Ticketing

ew Search Admin Escalations

Status <input type="text" value="Open"/>		Group <input type="text" value="Access"/>		Scope <input type="text" value="Any"/>		RSS	
ID	Summary	Status	Assigned	Priority	Problem started	Last update	Updates
17193	Lauder Javne egyik adsl-e megszakadt	Open		Normal	2005-10-21 16:39:00	3 hours, 2 minutes ago	1
16578	Feleseleges meresek a cricketben	Open		Normal	2005-08-31 14:52:32	2 days, 21 hours ago	9
16366	ÜFE munka bérelt vonalon	Open		Normal	2005-08-09 23:00:00	3 days, 1 hour ago	18
16924	ISDN lebontas	Open		Normal	2005-10-03 20:42:49	1 week, 6 days ago	7
16724	Dr. Falvi Zoltán - dial up	Open		Normal	2005-09-15 15:54:16	2 weeks, 5 days ago	12
Results 1 - 5 of 5		Page 1 of 1		Results per-page: 10 20 50			1

További alkalmazások

-
- Qmail-LDAP
 - OpenVPN
 - PAM autentikáció a központi webszolgalattas klaszterbe szervezett szerverein
 - Publikációs adatbázis (készülőben)
 - Projekt adatbázis (készülőben)

Ideáink

-
- Sympa
 - WiFi
 - Asterisk hangos telefonkönyv
 - DHCP
 - Radius
 - Központi SSO

Konklúzió

- A névtár egy megbízható és naprakész felhasználói adatbázis, és képes elvégezni szinte minden azonosítási feladatot.
- Számos alkalmazás használja az LDAP-ot
- Számos alkalmazás használhatná még az LDAP-ot



Köszönöm a figyelmet!

-
- cimtar@niif.hu
 - <http://www.directory.sztaki.hu>

gyufi@sztaki.hu