

Obecné požadavky

- Vytvoření programu pro import uživatelů, produktů a skupin produktů
- Vstupní data jsou tabulky v databázi

Připojení do databáze

Host:	<input type="text" value="helios"/>	Port:	<input type="text" value="1444"/>
Instance:	<input type="text" value="FPCZ"/>		
Authentication:	<input type="text" value="User & Password"/>		
User:	<input type="text" value="zapsi_read"/>		
Password:	<input type="text" value="<hidden>"/>	Save:	<input type="text" value="Forever"/>
Database:	<input type="text" value="HELIOS_fpcz"/>		

Seznam tabulek v databázi

▼	EQ	hvw_zapsi_artikl
		ID int
		SkupZbo nvarchar(3)
		RegCis nvarchar(30)
		Nazev1 nvarchar(100)
		DatPorizeni datetime
		DatZmeny datetime
▼	EQ	hvw_zapsi_normy
		ID int
		ID_Artikl int
		Operace int
		Norma numeric(19,6)
		MJ nvarchar(10)
		DatPorizeni datetime
		DatZmeny datetime
▼	EQ	hvw_zapsi_zam
		Alias nvarchar(15)
		Jmeno nvarchar(24)
		Prijmeni nvarchar(24)
		Delnik bit
▼	EQ	hvw_zapsi_zam_cip
		ID varchar(12)
		Alias varchar(12)
		CC varchar(20)
		CCH varchar(20)
		Primarni smallint

Uživatelé, převod dat

FISCHER	ZAPSI
hvw_zapsi_zam.Jmeno	user.FirstName
hvw_zapsi_zam.Prijmeni	user.Name
hvw_zapsi_zam.Alias	user.Login
hvw_zapsi_zam_cip.CC	user.Rfid
nic	user.Barcode
nic	user.Pin
vždy vložit 1	user.UserID
nic	user.Email
nic	user.Phone
vždy vložit 2	UserRoleID

Produkty, převod dat

FISCHER	ZAPSI
hvw_zapsi_artikl.Nazev1	product.Name
hvw_zapsi_artikl.RegCis	product.Barcode
nic	product.Cycle
nic	product.IdleFromTime
vždy vložit 1	product.ProductStatusID
nic	product.Deleted
napárovaná skupina	product.ProductGroupID
nic	product.Cavity

Skupiny produktů, převod dat

FISCHER	ZAPSI
hvw_zapsi_artikl.SkupZbo	product_group.Name
nic	product_group.Cycle
nic	product_group.IdleFromTime

Popis funkčnosti programu

1. Program importuje data z databáze Fischer do databáze Zapsi jednou za 10 minut
 1. Párovací unikátní číslo v případě přenosu uživatelů je **user.Login**
 2. Párovací unikátní číslo v případě přenosu produktů je **product.Barcode**
 3. Párovací unikátní číslo v případě přenosu skupin produktů je **product_group.Name**
2. Průběh přenosu: porovnávají se záznamy ze souboru a záznamy ze Zapsi podle unikátního čísla
 1. Pokud unikátní číslo v Zapsi neexistuje, je vytvořen v Zapsi nový záznam
 2. Pokud unikátní číslo v Zapsi existuje, je záznam v Zapsi aktualizován
 3. Z databáze Fischer importovat pouze uživatele, kteří mají
hvw_zapsi_zam.Delnik == 1
 4. Pokud je z databáze Fischer pro uživatele hvw_zapsi_zam_cip.Primarni == 0,
tak tomuto uživateli v Zapsi vymazat Rfid kód.