Bezpečnost systému MS Dynamics NAV (základy)

Datum	:	06.05.2013
Autor	:	Skorkovský
Pro	:	BPH_PIS1 MPH_RIOP

1. Otevření databáze



2. Naleznete kde se database.fdb nachází. Jméno database může být změněno . Stjeně tak heslo nebo ID. Viz naše ESF hesla a ID.

📰 Open Database	X
General Advanced	
Server Type Microsoft Dynamics NAV Datab	
Server Name	•
Database Name C:\Program Files (x86)\Microsoft D (
Authentication Database Server Authentication	•
User ID fugas	
Password	
OK Cancel Help	

3. Otevřete firmu , kterých může být v jedné DB více

🛅 Open Company	
CRONUS CZ s.r.o.	*
	+
OK Cancel	Help

4. Tools->Security ->Roel, pravidla pro login DB a heslo



5. Zadáte :ID a jméno a heslo a případně datum expirace

User ID	Name	Password	Expiration Date	
FUGAS				
HANA				
KULT				
ROGER				
FREDY				
_				

6. ID se přiřadí role, její jméno a případně společnost (firma)

			FREDY - Roles				ion
	Jser ID	Name					
•	FREDT		Role ID Role	Name	L	ompany	
			** 💐 🗉			^	
-	ROCER						
-1	RUGER						
-							
-				Roles			
-							
-				Role I	D	Name	
-				SRV-	ÚČTOVANÉ D/	Čtení účtovaných serv. dokladů	
				SUPE	R	Tato role má všechna práva.	
				SUPE	R (DATA)	Superuživatel dat	
				SUPE	R (NAVIPANE)	Návrhář navigačního podokna	
_				SV-KA	AMPAŇ	Čtení kampaní a segmentů	
				SV-KA	AMPAŇ, ÚPRAV	Y Úprava kampaní a segmentů	
				SV-KO	DNT	Čtení kontaktů, položek apod.	l.
				SV-KO	ONT, ÚPRAVY	Úprava kontaktů	
				SV-N	ASTAVENÍ	Nastavení správce vztahů	
				SV-PE	RIODICKÉ	Periodické aktivity SV	
				ev pi	5fi	Čtení příležitostí	

• SI				
	JPER	Tato role má všechna práva.		
_				
_				

7. Každá Role má svá Oprávnění – viz obrázek předchozí obrázek kam se odtud dostanete s pomocí F6 z pole ID Role, tlačítka Role a Oprávnění. Stejně tak přihlášení do databáze s pomocí hesla nebo s pomocí přihlášení do Windows

SUPER Tato role má	všechna práva.	- Oprávnění						
Typ objektu	ID objektu	Název objektu	Právo čtení	Právo vložit	Právo změnit	Právo odstranit	Právo spustit	Filtr bezpečnosti
Datová tabulka	0		Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	
Tabulka	0		Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	
Formulář	0		Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	
Sestava	0		Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	
Datový port	0		Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	
Procedura	0		Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	
XMLport	0		Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	
MenuSuite	0		Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	
Systém	0		Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	

8. Na předchozí obrazovce je pět typů Oprávnění pro každý objekt (tabulka, formulář, report, dataport apod.). Jde o právo číst nebo vkládat, právo něco změnit nebo odstranit a právo spustit (např. Repot jako je výsledovka nebo cash flow).



9. Pokud na výše uvedené obrazovce zvolíme Password , pak dostaneme možnost zadat nebo změnit heslo :

ID uživatele	FLIGAS	
Název uživatele		
Aktuální heslo .		
Nové heslo		
Znovu zadat nov	/é heslo .	

10. Z hlavního menu a submenu Správa nastavíme protokol změn :



V nastavení se nastaví, zda monitorování změn bude aktivní a pak pro určitou tabulku a pole nastavím co chci monitorovat (např. DIČ)

ſ	🔟 Nastavení protokolu změn	[
i.	Obecné		
	Protokol změn aktivován . 📝		
	-		
		1	
		Nas <u>t</u> avení 🔻	Nápověda

11. A v nastavení nastavíme monitorování pole DIČ v tabulce Zákazník (tabulka č.18) a to s pomocí Symbolu pro výběr možnosti (volby):

		Protokolovat		Protokolovat
	Název	vložení	Protokolovat zmano	odstranění
18	Zákaznik		Věkterých polí 💽 🖬	

A s pomocí druhého symbolu se třemi tečkami vybereme pole č. 86 DIČ :

No.	Field Caption	Protokolovat změnu
86 DIČ		 Image: A set of the set of the

12. Změníme na zákazníkovi 10000 DIČ:

	Obecné	Spojení	Fakturace	Platby	Dodávky	Zahraniční obchod	
	Kód měny	y		٦		DIČ	ž
	Kód jazyl	(a	CSY		١	IČC	0

13. Odhlásíte se (ukončete) NAV a znovu MS Dynamics NAV ho nastartujte a jděte do správy a Protokol zněn (viz obr 10 tohoto cvičení). Dostanete

ložky protok	olu změn						
Číslo tabulky	Název tabulky	Primární klíč	Číslo pole	Název pole	Typ změny	Stará hod	Nová hodnota
402	Nastavení protokolu změn	Primární klíč=	2	Protokol změn aktivován	Změna	Ne	Ano
403	Nastavení protokolu změn (tab	Číslo tabulky=18	1	Číslo tabulky	Vložení		18
403	Nastavení protokolu změn (tab	Číslo tabulky=18	3	Protokolovat vložení	Vložení		
403	Nastavení protokolu změn (tab	Číslo tabulky=18	4	Protokolovat změnu	Vložení		Některých pol
403	Nastavení protokolu změn (tab	Číslo tabulky=18	5	Protokolovat odstranění	Vložení		
404	Nastavení protokolu změn (pole)	Číslo tabulky=18, Číslo pole=86	1	Číslo tabulky	Vložení		18
404	Nastavení protokolu změn (pole)	Číslo tabulky=18, Číslo pole=86	2	Číslo pole	Vložení		86
404	Nastavení protokolu změn (pole)	Číslo tabulky=18, Číslo pole=86	5	Protokolovat změnu	Vložení		Ano
18	Zákazník	Číslo=10000	86	DIČ	Změna	12345676	НАНАНАНА