Priebeh inštalácie

Priebeh inštalácie systému D2000

Inštalácia systému D2000 prebieha v nasledovných krokoch:

- 1. Spustenie inštalácie
- 2. Kontrola registrov
- 3. Sprievodca inštalácie systému D2000
- 4. Licenná zmluva
- 5. Správca inštancií
- 6. Typ inštalácie
- typ_instalacie
- 7. typ_instalacieVytvorenie novej inštancie
- 8. Potvrdenie inštalácie

1. Spustenie inštalácie

Inštalátor sa spúša spustením súboru setup_ips.exe v adresárovej štruktúre.

Po spustení inštalátora sa otvorí dialógové okno pre výber jazyka, v ktorom bude inštalácia prebieha.

System	n D2000 setup	×
18	Choose language:	
	Slovensky	
		OK Stormo

2. Kontrola registrov

Následne sa vykoná kontrola prístupu do registrov. Ak je táto kontrola neúspešná, inštalátor je pravdepodobne spustený s nedostatonými právami. Musí by spúšaný s administrátorskými právami, keže potrebuje pracova s registrami a súborovým systémom. V prípade nedostatoných práv je užívate informovaný a inštalácia sa ukoní.

alším krokom, ktorý inštalátor po spustení vykoná, je kontrola a úprava presmerovania registrov. Keže v 64-bitových operaných systémoch sú prítomné 32 aj 64-bitové registre, ku ktorým sa pristupuje poda toho, i je spustený proces 32 alebo 64-bitový. V systéme D2000 sú procesy aj 32, aj 64-bitové, preto je potrebné nastavi ítanie iba z jedného typu registrov. V dôsledku toho sa štandardne, pri spustení inštalátora, vykonáva presmerovanie do takých registrov, aký je operaný systém (teda 32-bitový systém -> 32-bitové registre, 64-bitový systém ->64-bitové registre).

V prípade zobrazenia nasledujúcej správy:

Setup_ips	5	23
2	Systém detekoval opačné nastavenie presmerovania registrov (64->32). Toto nastavenie nie je štandardné, ale mohlo byť nastavené zámerne, kvôli správnej funkčnosti Systému D2000. Zmenou tohto nastavenia môže dôjsť k znefunkčneniu predchádzajúcich inštalácii, preto sa ho neodporúča meniť. Naozaj chcete toto nastavenie zmeniť?	
	Yes No	

je v systéme nastavené opané presmerovanie (všetky procesy pracujú s 32-bitovými registrami). To znamená, že na poítai bolo nastavené presmerovanie registrov už predtým, ale na opanú, než štandardnú hodnotu. V tomto prípade je na zvážení užívatea, i takéto nastavenie ponechá, alebo nie. Ponechaním tohto nastavenia, ostanú funkné aj inštancie systému D2000 nainštalované v minulosti. Ak však žiadne inštancie nie sú nainštalované, je výhodnejšie toto nastavenie zmeni na štandardnú hodnotu. Systém D2000 nie je závislý od toho, i využíva 32 alebo 64-bitové registre, ale nie je schopný objavi zmenu tohto nastavenia, preto sa odporúa používa jeden druh presmerovania pre všetky inštancie systému D2000 a nemeni ho.

Upozornenie: Popísané nastavenie registrov ostane trvalo zmenné v systéme iba v prípade, ak bol Systém D2000 v poítai modifikovaný (teda nainštalovaný, povýšený alebo odinštalovaný). V prípade, že sa užívate rozhodne nevykona žiadnu zmenu a ukoní inštaláciu predasne, bude toto nastavenie vrátené do pôvodného stavu.

3. Sprievodca inštalácie systému D2000

Po kontrole prístupu do registrov sa otvorí úvodné okno sprievodcu inštalácie:



Sprievodca inštalácie je nástroj, ktorý postupne vo forme dialógových okien sprevádza užívatea inštalaným procesom. Tento nástroj je možné ovláda pomocou trojice tlaidiel, ktoré umožujú pohyb medzi dialógmi dopredu a dozadu, alebo celú inštaláciu zruši. Navigovaním "alej" alebo "Spä" sa zobrazujú jednotlivé kroky inštalaného procesu, ktoré informujú o aktuálnom stave, alebo vyžadujú zadanie, i definovanie parametrov inštalácie.

4. Licenná zmluva

Nasledujúce dialógové okno, ktoré sa zobrazí po úvodnom okne, obsahuje licennú zmluvu. Pre alšie pokraovanie v sprievodcovi je potrebné súhlasi s licennými podmienkami.

🕅 Sprievodca inštaláciou systému D2000 V10.00.036	— X
Licenčné podmienky	
Pozorne si prečítajte nasledujúce podmienky.	8
LICENČNÁ ZMLUVA	
 Táto Zmluva upravuje vzťah medzi: Zákazníkom (užívateľom licencie Programov D2000) a spoločnosťou lpesoft (dodávateľom a vlastníkom autorských práv na Programy D: pri používaní licencií Programov D2000, dokumentácie k Programom a pri využívaní služieb Prečítajte si pozorne všetky ustanovenia licenčnej zmluvy. Pri akomkoľvek použití licencie F Definície základných pojmov Termíny sú písané veľkým začiatočným písmenom a kurzívou a majú tento význam Zmluva je táto licenčná zmluva o používaní licencií Programov D2000. Program je počítačové programové vybavenie vo forme zdrojového materiálu aleb Aplikačný program je počítačové programové vybavenie vlastnené alebo distribuc Služby sú Podpora a Údržba, inštalačné služby a iné služby poskytované spoločno v 	
Spät Ďalej Zruš	

5. Správca inštancií

Po odsúhlasení licennej zmluvy sa zobrazí okno pre správu inštancií. V prípade, že na poítai nie je nainštalovaná žiadna inštancia systému D2000, tento dialóg sa preskoí a sprievodca pokrauje oknom pre zadanie novej inštancie.

💏 Sprie	vodca inšta	láciou systému D2000 V10.	0.36.2			×
Sprá	Správca inštancií				_	
\ \	Vyberte požadovanú operáciu, ktorá sa vykoná.				185°	
	🔘 Pridanie	e novej inštancie				
	💿 Oprava	inštancie				
	🔘 Odstrár	nenie inštancie				
	Inštancia	Názov	Verzia	Тур	Inštalačný adresár	
	1	D2000 V10.00.036 server	V10.0.36.2	Server	C:\D2000\D2000_V10.00.036_server\	
	2	D2000 V9.02.034 server	V10.0.36.1	Server	C:\D2000\D2000_V9.02.034_SERVER\	_
	3	D2000 V10.0.36 server	V10.0.36.2	Server	C:\D2000\D2000_V10.0.36_server\	
	4	D2000 V9.02.034 server i4	V10.0.36.2	Server	C:\D2000\D2000_V9.02.034_SERVER_I4\	
						_
						_
						_
					Späť Ďalej	Zruš

Dialógové okno umožuje správu všetkých inštancií systému D2000 nainštalovaných na poítai. Jednotlivé inštancie je možné pridáva, meni, alebo odstraova.

V prípade výberu "**Pridanie novej inštancie**" bude na poíta nainštalovaná nová inštancia systému D2000. V prípade zmeny inštancie sa zobrazí operácia, ktorá súvisí s vybratou inštanciou, t.j. bu "**Oprava inštancie**", "**Zvýšenie verzie inštancie**" alebo "**Zníženie verzie inštancie**". Po výbere niektorej z možností, prípadne položky "**Odstránenie inštancie**", sa spustí požadovaná operácia.

V prípade, že je na cieovom poítai nejaká inštancia už nainštalovaná, je pri zobrazení tohto dialógu automaticky vybratá možnos zmeni naposledy pridanú inštanciu. Na jednom poítai môže by súasne nainštalovaných 16 inštancií. Po dosiahnutí tejto hranice nie je možné pridávanie nových inštancií, iba ich zmena, prípadne odstránenie.

Informácie o jednotlivých inštanciách sa ítajú z registrov, kde sa zapisuje názov inštancie, íslo inštancie a as inštalácie.

Upozornenie: V prípade zmeny presmerovania registrov je možné, že tento dialóg nebude ukazova už nainštalované inštancie.

6. Voba typu inštalácie

Ak bola vybratá možnos "Pridanie novej inštancie", objaví sa dialógové okno, v ktorom je potrebné nastavi typ inštalácie, ktorá sa bude vykonáva.

📌 Sprievodca inštaláciou	systému D2000 V10.00.036	×
Výber typu inštalácie		
Vyberte aký typ inšta	lácie sa má vykonať.	urs-
 Server Klient Základný klient Vývojár Vzdialený klient 	Server D2000 Tento typ inštalácie umožní nainštalovanie všetkých potrebných častí Systému D2000. Umožní vykonať nasledujúce činnosti: - Základné nastavenia - Nastavenie licencie - Inštalácia Sybase 12 - Inštalácia Sentinel - Vytvorenie aplikácie - Vytvorenie archívu - Vytvorenie odkazov Budú nainštalované nasledujúce procesy: - všetky	
	Spär Ďalej	Zruš

V avej asti sa vyberá typ inštalácie, ktorý zaistí nainštalovanie všetkých potrebných súastí. Ich struný popis sa zobrazuje vpravo.

7. Vytvorenie novej inštancie

Po výbere typu inštalácie sa objaví dialógové okno, v ktorom je potrebné nastavi názov, cieový adresár a spôsob vytvorenia inštancie.

🕅 Sprievodca inštaláciou systému D2000 V10.00.036	X
Nastavenie parametrov novej inštancie	_
Vyplňte názov a inštalačný adresár pre novú inštanciu.	12
Názov inštancie:	
D2000 V10.00.036 server	
Cieřový adresár inštancie: (bude obsahovať D2000_EXE, D2Install,)	
D:\D2000\D2000_V10.00.036_server\	
Spôsob vytvorenia:	
 Štandardná inštalácia (odporúčaný) 	
V rámci štandardného spôsobu vytvorenia bude nainštalovaná a nakonfigurovaná nová inštancia systému D2000. Inštancia bude pridaná k zoznamu všetkých inštancií na	
🔘 Nakopírovanie	
Do cieľového adresára budú nakopírované súbory Systému D2000 bez ich inštalácie. Pri tomto spôsobe nedôjde ku konfigurácii systému a výsledné súbory, teda nemusia byť plne funkčné.	
Spät Ďalej	Zruš

Názov inštancie sa po nainštalovaní inštancie objaví v ponuke Programs and features.

Cieový adresár je miesto, kam bude po inštalácii inštancie vytvorená adresárová štruktúra systému D2000, ktorá bude obsahova všetky potrebné súbory a prieinky pre innos systému D2000 (D2000_EXE, D2Install, ExtInstallers, ...). V prípade, že do zadaného adresára je nainštalovaná iná inštancia, objaví sa upozornenie. Názov a cesta k cieovému adresáru nesmú obsahova medzeru.

Upozornenie: Je potrebné si uvedomi, že nainštalovaním dvoch inštancií do jedného adresára môže dôjs k poškodeniu súborov jednej z nich, preto sa takýto postup inštalácie neodporúa!

Dialóg umožuje zvoli si jeden z dvoch spôsobov vytvorenia novej inštancie:

- 1. Štandardná inštalácia pri tomto spôsobe je spustená štandardná inštalácia, ktorá nainštaluje novú inštanciu systému D2000 na cieový poíta, zaregistruje ju v rámci operaného systému a spustí konfiguraný nástroj D2install.
- 2. Nakopírovanie je špeciálny spôsob vytvorenia inštalácie, pri ktorom sa uskutoní iba nakopírovanie binárnych súborov na cieový poíta, ale nevykoná sa registrácia systému v operanom systéme. Taktiež nedôjde k spusteniu konfiguraného nástroja. Tento spôsob vytvorenia sa odporúa iba vo vemi špecifických prípadoch, keže D2000 Systém v tomto stave nie je po nakopírovaní na cieový poíta funkný. Žiadna inštancia takto vytvoreného D2000 Systému sa neobjavuje v Správcovi inštancií a jej odstránenie (odinštalovanie) sa vykonáva manuálnym vymazaním nakopírovaných súborov.

8. Potvrdenie inštalácie

Po výbere niektorej z možností z okna Správca inštancií, resp. po nastavení parametrov novej inštancie, sa otvorí potvrdzovací dialóg.

😾 Sprievodca inštaláciou systému D2000 V10.00.036	x
Po kliknutí na tlačidlo 'Ďalej' sa vykoná: Inštalácia Systému D2000 V10.00.036 Číslo inštancie: 5 Typ inštancie: Server Názov inštancie: D2000 V10.00.036 server Cieľový adresár: D:\D2000\D2000_V10.00.036_server\	
Spät Ďalej Zruš	

Jeho úlohou je informova užívatea o operácii, ktorú chce vykona. Zobrazuje súhrnné informácie o tom, aká operácia sa ide vykona, akú verziu bude ma výsledná inštancia, jej íslo, názov a cieový adresár, do ktorého bude nainštalovaná. Po potvrdení, je spustený inštalaný súbor *d2msi.msi*, ktorý má za úlohu nainštalova, zmeni, prípadne odstráni zvolenú inštanciu systému D2000.

V prípade zmeny alebo inštalácie systému D2000 sa automaticky spustí sprievodca konfiguráciou inštalácie systému D2000.

Súvisiace stránky: Sprievodca inštaláciou systému D2000

(i)