



PassManager

for Windows

1. Úvod

Dostává se Vám do rukou ochranný softwarový systém *PassManager*, který je určen k ochraně počítače před zavedením operačního systému nežádoucí osobou. Je-li *PassManager* aktivován majitelem počítače, pak před zavedením vlastního operačního systému vyžaduje zadání předem definovaného hesla. Pokud heslo není zadáno správně, nelze žádným způsobem zahájit bootovací proces. Neoprávněnému uživateli je znemožněn vstup do počítače za účelem poškození, zneužití nebo odcizení dat z pevného disku. Nežádoucí uživatel nemá možnost *PassManager* odstavit pomocí zavedení systému z diskety, případně jiného média (CD-ROM, ZIP, BOOT-ROM nebo jiného pevného disku). Pokud je v počítači instalován pevný disk s aktivním *PassManager* (v jakékoli jiné než bootovací pozici), dojde k zastavení procesu zavádění operačního systému úplně.

Ochranný systém *PassManager* je určen pro operační systémy Windows 9x a Windows NT.

Ještě před vlastní instalací systému *PassManager* do počítače doporučujeme důkladně prostudovat tuto příručku a provést níže popsané úkony. V případě, že se při instalaci vyskytnou problémy, nás kontaktujte prostřednictvím e-mailu, HOT-LINE nebo telefonicky.

2. Před vlastní instalací

Jelikož se ochranný systém *PassManager* instaluje do systémových oblastí pevného disku a pro svou práci vyžaduje bezchybně fungující operační systém, doporučujeme před jeho vlastní instalací provést následující kroky:

- ◆ antivirovou kontrolu, zvláště s ohledem na BOOT-VIRY
- ◆ SCANDISK, popřípadě DEFRAG
- ◆ zkontrolovat funkčnost operačního systému Windows
- ◆ v systému BIOS zrušit detekci virů (nastavit položku VIRUS WARNING jako DISABLED)
- ◆ po dobu instalace doporučujeme deaktivovat rezidentní části antivirů

POZNÁMKA: Pokud ve Windows NT je již instalován jiný software pro identifikaci přístupu, konzultujte další instalaci s firmou SODAT software spol. s r.o.

3. Vlastní instalace

PassManager, jako všechny ochranné systémy firmy SODAT software, se instalují dvoufázově, přičemž v první fázi se kopírují potřebné soubory z diskety na pevný disk a v druhé dochází k aktivaci a nastavení systému *Pass-Manager*.

První část instalace

Zavedte operační systém, který máte v počítači. Pokud používáte oba operační systémy Windows NT i Windows 9x, instalujte *PassManager* ze systému Windows NT. Z příslušného adresáře na disketě spusíte soubor SPM.EXE. Instalační program si automaticky uloží na disketu soubor BACKUP.000, který se dá využít v případě kolize při zavádění. Jakmile proběhne záloha, *PassManager* Vás vyzve k restartu počítače. Po jeho provedení budete mít možnost stisknout klávesu „F9“. Jestliže tak neučiníte, po 3 sekundách se začne startovat vlastní operační systém (*PassManager* je nainstalovaný, ale není aktivní).

Jestliže se zavádění operačního systému po restartu zastaví, postupujte podle pokynů v kapitole „6. Nouzová situace“.

Druhá část instalace (aktivace)

Bez provedení této operace nebude Váš počítač chráněn systémem *PassManager*. Aktivace a následné nastavení parametrů se děje v ovládacím prostředí, které spusíte stiskem klávesy „F9“. Tato možnost je Vám nabídnuta vždy při spuštění počítače nebo jeho restartu.

Pokud tak učiníte, zobrazí se Vám vlastní ovládací prostředí systému *PassManager*, kde se nastavují následující vlastnosti.

- ◆ *Aktivace/deaktivace* - aktivací této položky se systém *PassManager* uvádí do aktivního stavu (před startem operačního systému bude vyžadovat Vámi definované heslo).
- ◆ *Nastavení hesla* - při prvotní aktivaci je nutno nastavit heslo, které bude systém při každém zapnutí počítače vyžadovat. Heslo může mít maximálně 20 znaků (rozlišují se velké a malé znaky). Zde můžete také nastavené heslo kdykoli změnit. Jestliže heslo zapomenete, postupujte podle bodu „**5. Univerzální heslo**“.
- ◆ *Restart* - restartuje počítač.
- ◆ *Konec* - ukončí nastavovací program a zahájí start operačního systému.

4. Deaktivace a odinstalování

- ◆ *Deaktivace* - se provádí v ovládacím prostředí, které se spustí po stisku klávesy „F9“ před startem operačního systému první volbou „AKTIVACE/DEAKTIVACE“ a následném ukončení ovládacího prostředí. V tomto stavu je *PassManager* nainstalován v počítači, ale je neaktivní, tudíž nechrání Váš počítač.
- ◆ *Odinstalování* - úplné odinstalování se provádí při zavedeném operačním systému spuštěním programu SPM.EXE z instalační diskety *PassManager*. Instalační program se Vás zeptá, jestli opravdu chcete systém odinstalovat. Pakliže ano, dojde k úplnému odinstalování *PassManager* z Vašeho počítače.

5. Univerzální heslo

Každá instalace *PassManager* má své univerzální heslo, které je jedinečné a neměnné. Toto univerzální heslo naleznete na „LICENČNÍM UJEDNÁNÍ“, které je nedílnou součástí instalace. Univerzální heslo je možné použít v případě, že zapomenete Vámi nastavené heslo a to při vstupu do počítače nebo zavádění operačního systému z diskety viz „**6. Nouzová situace**“.

6. Nouzová situace

Pokud se po „PRVNÍ nebo DRUHÉ části INSTALACE“ a následném restartu zaváděcí proces zastaví nebo vůbec není zahájen, došlo ke konfliktu, který může být způsoben například aktivní rezidentní částí antivirového programu. V takovém případě spusťte počítač z instalační diskety, zadejte Vámi definované, případně univerzální heslo a spusťte z diskety soubor OPRAV.EXE. Zde je možno odinstalovat systém ze zavaděčů standardním způsobem nebo s využitím záložního souboru, který se automaticky generuje při prvotní instalaci (viz „**3. Vlastní instalace / První část instalace**“). Při dalším zavedení operačního systému z pevného disku by mělo být vše v pořádku.

Pokud budete mít jakékoli potíže s instalací, kontaktujte nás prostřednictvím e-mailu, popřípadě HOT-LINE.

7. Technické informace

- ◆ Ve Windows 9x se zavádí z WIN.INI program SPMLOAD.EXE, který je v sekci [windows], příkazem „load=SPMLOAD.EXE“.
- ◆ Ve Windows NT se do adresáře WINNT\SYSTEM32 přidává soubor SODATLOG.DLL, na který je odkaz v registrační databázi:
„HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\WindowsNT-
\CurrentVersion\WinLogon“ položkou „GinaDLL=SodatLog.“

Copyright ©1999 Sodat software spol. s r.o.
Sedláková 33, 602 00 BRNO
Tel./Fax: 05 - 4323 6177(8)
Hot-line: 0602 - 702 780
e-mail: support@sodatsw.cz
www.sodatsw.cz

SODAT software spol. s r.o.
www.sodatsw.cz