PuntoSicuro

ARTICOLO DI PUNTOSICURO

Anno 4 - numero 598 di lunedì 15 luglio 2002

Crittografia con...il baco

Pericolosa vulnerabilita' in "Pretty Good Privacy", il piu' diffuso software per crittografare i messaggi di posta elettronica.

Pretty Good Privacy (PGP), il software crittografico per la posta elettronica piu' diffuso al mondo, è afflitto da una grave baco. Lo ha rivelato la società eEye Digital Security in un bollettino di sicurezza diffuso nei giorni scorsi.

La vulnerabilità è presente nel plug-in di PGP per Outlook e permette ad un assalitore di eseguire da remoto un codice arbitrario.
Il baco puo' essere sfruttato attraverso una e-mail creata ad arte, capace di modificare delle funzionalità di decodifica del messaggio.
L'utente è esposto all'attacco anche solo selezionando l'e-mail "maliziosa".

L'attacco puo' compromettere la sicurezza del sistema e delle comunicazioni criptate con PGP

I sistemi affetti dal baco sono i seguenti: NAI PGP Desktop Security 7.0.4, NAI PGP Personal Security 7.0.3, NAI PGP Freeware 7.0.3.

Nai, società distributrice di PGP, ha rilasciato la patch che corregge il baco.
