

Title: EB'Ì3G 'EFÌ* /1 HÌF/H2 H DÌFH©3

Subtitle: 3Ì3*'E 9'ED

Author: lotfi

Date: ñóøö/ññ/ðò

URL: <http://portal.dpilinux.com/modules/article/view.article.php/c2/29>

.D'5G: /1 'ÌF EB'DG 'EFÌ* /1 3Ì3*'E 9'ED
HÌF/H2 H 3Ì3*'E 9'ED DÌFH©3 EB'Ì3G
~1/Ì/G '3* .

'4'1G: 'EFÌ* F1E 'A2'1Ì (G 7H1 ©DÌ Ì©
EAGHE 'F*2'9Ì '3* ©G (G ~'1'E*1G'Ì
A©1Ì G1 4.5 H'(3*G '3*. †HF /1,G "3Ì(
~0Ì1Ì 'EFÌ*Ì '2 .7 (G .7 ©/G'Ì
(1F'EG FHÌ3Ì (G H,H/ EÌ "Ì/. G1 -H2G
'EFÌ*Ì '2 /1,G -3'3Ì* .5Ì (1.H1/'1
'3* ©G EE©F '3* (1'Ì ©'1(1'F Ì© ~'ÌG
AHB 'D9'/G EGE ('4/ 'Ì (1 9©3. /1 F*Ì,G
9'(Ì1 (3Ì'1 2Ì'/Ì (1'Ì 'EFÌ H,H/
'/1/. E.5H5' '1 (.H'GÌ/ /1('1G 'EFÌ*
(1F'EG ©'ED H ~Ì†Ì/G 'Ì E'FF/ 3Ì3*'E
9'ED G' H E+D' HÌF/H2 H DÌFH©3 5-(* ©FÌ/
~'1'E*1G'Ì 9ÌFÌ E*9//Ì (1'Ì /1,G
(F/Ì 'EFÌ* H,H/ /'1/ ©G EÌ *H'F '2 "F
71ÌB (' G'Ì (171A 4/G Ì© E,EH9G F1E
'A2'1Ì .5 1' E-'3(G ©1/. GF'EÌ ©G
HÌF/H2 H DÌFH©3 (' GE EB'Ì3G EÌ 4HF/
FB7G 69A G'Ì 'EFÌ*Ì /Ì~1Ì 8'G1 EÌ 4HF/
©G /1 'ÌF EB'Ì3G /ÌD G3*F/. 'Ì1' EH33G
CERT ~2'14Ì '2 '3Ì(~0Ì1Ì G'Ì '3*'F/'1/
'ÌF /H 3Ì3*'E 9'ED 1' EF*41 FEH/ ©G 7Ì "F
250 -A1G 'EFÌ*Ì -3'3 (1'Ì HÌF/H2 ~2'14 4/G
©. 39 -H2G "F /1 DÌ3* .71F'© *1ÌF FB'7 69A
'EFÌ*Ì B1'1 /'1F/ H (1'Ì DÌFH©3 1/G*
FÌ2 46 -A1G 'EFÌ*Ì ~2'14 4/G '3* ©G 3G -A1G
"F /1 DÌ3* "3Ì(~0Ì1Ì G'Ì 'EFÌ*Ì (3Ì'1
.71F'© B1'1 /'1F/. G2'1'F ~2'14 '2
EB'Ì3G 'EFÌ*Ì EÌ'F DÌFH©3 H HÌF/H2
H,H/ /'1/. 'E' E(F'Ì 'ÌF *-BÌB CERT ~2'14
G'ÌÌ (H/G ©G *H37 ©'1(1'F EH33*' /HD*Ì
'1'&G 4/G 'F/ H /1 'F -A1G G'Ì 'EFÌ*Ì
.71F'© E4'(GÌ ~2'14 4/G '3*. 1D'ÌD B'F9
©FF/G 'Ì (1'Ì 'F *A'H* 'EFÌ*Ì EÌ'F /H
3Ì3*'E 9'ED H,H/ /'1/. (G 9FH'F E+D E/D
*H39G '~F 3H13 (1F'EG G'Ì DÌFH©3
'E©'F ~2'14 . 4F'3'ÌÌ (' G'Ì 1' /1 A'5DG

2E'FÌ 2H/*1Ì 'E©'F ~0Ì1 EÌ ©F/. 'ÌF
E2Ì*Ì '3* ©G /1 HÌF/H2 '2 "F (Ì (G1G '3*.
/Ì-1 ~'1'E*1G' F'E7DH((1'Ì HÌF/H2
'9*E'/ (3Ì'1Ì '2 ©1FD (1F'EG G'Ì
©'1(1/Ì HÌF/H2 (G (RPC)Remote Procedure E*/ *H39G
, 'E9G ©'E~ÌH*1G'Ì .'FH'/G 'ÌF*D '3*.
F*Ì,G 'ÌF 1HÌG 69A BH'FÌF /ÌH'1G G'Ì
"*4 /1 EB'Ì3G (' 3Ì3*E 9'ED G'Ì E'FF/
DÌFH©3 '3* ©G /1 37- (3Ì'1 ©E*1Ì '2 RPC
'3*A'/G EÌ ©FF/. EÌ'F 'ÌF /H 3Ì3*E
9'ED *A'H* G'Ì 'EFÌ*Ì /Ì-1 FÌ2 H,H/
/1/ ©G (1'Ì ©'1(1'F ~'Ì'FG 'Ì 'ÌF
3Ì3*E 9'ED G' (1H2 .H'G/ ©1/ H /1 -H2G
"3Ì(~0Ì1Ì G'Ì E/Ì1Ì*Ì 3Ì3*E ~F,'F/G
FEÌ 4HF/ . (1'Ì E+'D HÌF/H2G' B79' 2EÌFG
E3'9/*1Ì (1'Ì 4ÌH9 HÌ1H3 G' /1 3E*
©'1(1'F ~'Ì'FG 'Ì /1'3* ©G 'ÌEFÌ
3Ì3*E (G .H/ ©'1(1 H '3*A'/G '2 "F*Ì
HÌ1H3 G' H'0'1 4/G '3* . 'Ì1' HÌF/H2
4'G/ 1(H/F '7D'9'* 3Ì3*E G' *H37
'(2'1G'Ìì (G F'E Spyware 'Ì , '3H3 'A2'1 (H/
©G EÌ *H'FF/ (G 5H1* E-1E'FG H ~FG'FÌ
'7D'9'* 4.5Ì 4E' 1' /1 37- 'ÌF*1F* ~.4
©FF/ ©G /1 H(-1/Ì '2 1HÌ .7' 'Ì ' .*Ì'1
"F G' 1' (1 1HÌ 3Ì3*E A9'D EÌ ©FÌ/
E'Ì©1H3'A* ,/Ì/' (1'Ì EB'(DG (' 'ÌF
~/Ì/G Ì© 41©* 6/ HÌ1H3 H 6/ , '3H3 'A2'1 1'
.1Ì/'1Ì ©1/G '3* . 'E©'F /1/ ©G (*H'F
*H37 E/Ì1 3Ì3*E 'Ì ©'1(1'F '14/
HÌF/H2 DÌFH©3 1' (G /13*Ì E/Ì1Ì* ©1/
'E' (3Ì'1Ì '2 (1F'EG G'Ì ©'1(1/Ì /Ì-1
HÌF/H2 (' 'ÌF 3Ì3*E Ì©~'1†G FÌ3*F/ H
FÌ2 '3* *H37 ©'1(1'F (' E,H2/GÌ 5-Ì-
E/Ì1 3Ì3*E ',1' 4HF/. 'E' (1F'EG G'Ì
©'1(1/Ì DÌFH©3 : 'D(' FÌ2EF/Ì G'Ì
'EFÌ*Ì 1' 19'Ì* ©1/G H /1 F*Ì,G ©E*1
EÌ *H'FF/ EH1/ 3H! '3*A'/G B1'1 ~Ì1F/.
HÌF/H2 *FG' '2 71A *H39G /GF/G .H/ /†'1
E4©D '3* ©G /H3* /1/ Ì© 3Ì3*E 3'/G 1' .DB
©F/ ©G (1'Ì '3*A'/G ©FF/G (3Ì'1 "3'F
('4/. 'E' 'ÌF 3'Ì* (' G2ÌFG (3Ì'1 2'Ì/Ì
'2 F'-ÌG 'EFÌ* 3Ì3*E GE1'G '3* . 'ÌF
'E*Ì2 -*Ì EH,(33* 4/F 'EFÌ* 3Ì3*E
F3(* (G F3.G G'Ì B/ÌEÌ *1 EÌ 4H/ 69AÌ
©G DÌFH©3 GFH2 (' "F EH',G F4/G '3*.
DÌFH©3 FÌ2 /1'Ì 69A G'Ì 'EFÌ*Ì '3*.
9EHE' 3'2F/~'F .H/4'F 3.* 'A2'1 'Ì
/1'ÌHG'Ì E.5H5 .H/ 1' (1'Ì 3'2~'1Ì ('
HÌF/H2 *H39G EÌ /GF/. 'E' /1 , 'E9G

DÌFH©3 : 'D(' '2 EGF/3Ì E9©H3 (1'ì 3'.*
'ÌF E-5HD' * '3*A'/G EÌ 4H/. /1 3Ì3*E
9'ED G'ì '~F 3H13 -'G'ì B/E 'HD GEÌF
EGF/3Ì E9©H3 : Ì1B'(D ~Ì4 (ÌF'ì .H'G/
(H/. /1 (1.Ì EH'1/ 3'2^-1'ì Ì© 3.* 'A2'1
(' DÌFH©3 (G ©F/Ì 5H1* EÌ ~0'ì1/ ©G F3(*
(G HÌF/H2 4'ì/ E'G G' H 4'ì/ *' /H 3'D (G
7HD (ÌF, 'E/. .H4(. *'FG (' ~4*ì ('F'ì 41©*
G'ìì E'FF/ IBM H Novell '2 '3*'F/'1/G'ì '~F
3H13 (1.Ì '2 E4©D' * ~Ì†ì/G -D 4/G H
~1H3G 3'2^-1'ì (' DÌFH©3 3'/G *1 4/G '3*.
A'1: '2 E-Ì7 G'ì -1'A'ì©'ì 1'(7 .7
A1E'F DÌFH©3 (1'ì (3'ì1'ì '2 ©'1(1'F
3.* H ~Ì†ì/G '3* H "F'F /1© /13*ì '2 "F
F/'1F/. GEÌF 'E1 EH, (EÌ 4H/ E/Ì1'F
3Ì3*E G' '2 (G ©'1 -1A*F '(2'1H EA'G'ìE
~Ì†ì/G (1'ì (1B1'ì 'EF'ì* /1 3Ì3*E
' , *F' (©FF/. DÌFH©3 '5HD' /'1'ì B'(D'ì*
G'ì 3Ì3*E 9'ED'ì Ì© 4(©G '3* H /1 F5(~Ì4
A16 (3'ì1'ì '2 (1F'EG G'ì ©'1(1/Ì
4(©G A9'D F'ì3*. 'ÌF EH6H9 E'ì *H'F/ "3ì(
~0'ì1'ì G'ì F'4F'. *G 'ì 1' (G H, H/ "H1/©G
G1 Ì© '2 "F G' *G/Ì/Ì 'EF'ì*ì (1'ì
3Ì3*E 9'ED E-3H(4HF/. .H4(. *'FG 'ÌF
EH'1/ H (3'ì1'ì '2 FB'7 69A /Ì-1 DÌFH©3
(' (G ©'1-Ì1'ì Ì© D'ìG 3.* -Ì1'FG
'EF'ì*ì H '(2'1 3'/G .7 A1E'F (1'ì "3'F
©1/F ©'1 E/Ì1 3Ì3*E (G(H/ Ì'A*G '3*.
Ì©'ì /Ì-1 '2 'E*ì'2'* DÌFH©3 H, H/
*9'/ (Ì 4E'1'ì '(2'1 E*FH9 E(*F'ì (1
DÌFH©3 (1'ì A1'GE ©1/F 'EF'ì* /1 3Ì3*E
(Nessus) 'E©'F ~H'ì4 4(©G -A1G G'ì EH, H/ (1
1H'ì 3Ì3*E 1'G /H1 ('- G'ì F1E 'A2'1'ì
' , 1' 4/G (1 1H'ì 4(©G H /Ì-1 '(2'1 F5(4/G
EH, H/ /1 3Ì3*E 1' A1'GE E'ì ©F/. Nessus /1
3Ì3*E G'ìì ©G (G *'2-ì F5(4/G 'F/ E'ì
*H'F/ (G ©'1 -1A*G 4H/. 9D'HG (1 'ÌF B'(D'ì*
-2'14-Ì1'ì '2 Ì© 3Ì3*E 31H1 1' /1 Ì© /H1G
E4.5 /'1/. Nmap '(2'1 /Ì-1'ì (1'ì '3©F 4(©G
'3* ©G F3(* (G Nessus ©'1(1/G'ì ©E*1'ì /'1/.
'ÌF '(2'1 E'ì *H'F/ (G 5H1* ~Ì4 A16 GE1'G
DÌFH©3 F5(4H/. -04*G '2 3H/EF/Ì 'ÌF
'(2'1 (1'ì G1 ©'14F'3 IT GFH2 '(2'1'ì (G
1'-*ì "F /1 ~Ì©1(F/Ì DÌFH©3 '1'&G F4/G
'3*. E*.55'F 'EF'ì*ì /1 GF^-E '*5'D (G
Ì© 4(©G 'ÌF*1F* '2 A'ì1H'D F'ì2 '3*A'/G
E'ì ©FF/. A'ì1H'D G' (G 5H1* (3*G G'ì
'A2H/F'ì (G 3Ì3*E 31H1 (1'ì *'E'ìF 'EF'ì*
(Ì4*1 (G ©'1 -1A*G E'ì 4HF/. '(2'1'ì

E'FF/ ACID EÌ *H'FF/ '7D'9'* 1' "F'DÌ2
©1/G H E7'(B 'ÌF '7D'9'* E4.5G G'Ì Ì© 1'
*4.Ì5 /G/. ACID 'E©'F -2'14 '2 71ÌB 'ÌEÌD
1' /'1/ H '2 71ÌB Ì© 1'(7 -1'AÌ©Ì
E'EÌ '7D'9' Ì© (3*G A9'D 4(©G 1'
FE'Ì4 EÌ /G/. '3*A'/G '2 'ÌF '(2'1 (1'Ì
G1 41©*Ì ©G /1 -H2G 'EFÌ* IT A9'DÌ* EÌ
©F/ *H5ÌG EÌ 4H/. ACID EE©F '3* -2'14 G'Ì
E*F'B6 H F'5-Ì- (3Ì'1Ì (1'Ì E/Ì1
3Ì3*E *HDÌ/ ©F/ H '2 'ÌF 1H FÌ'2 (G *F8ÌE
H ~Ì©1(F/Ì GEÌ4-Ì "F H,H/ /'1/. A'1: '2
3Ì3*E 9'EDÌ ©G '3*A'/G EÌ ©FÌ/A 9/E (G
©'1-Ì1Ì '(2'1 EF'3(EÌ *H'F/
Ì©~'1†-Ì 'EFÌ*Ì ©'1 4E' 1' (G .71
(ÌF/'2/. 9/E ~4*Ì('F -Ì1Ì ©'AÌ 69ÌA
(H/F 1E2G'Ì 9(H1 '4*1'© -0'1Ì -3'(G'Ì
©'1(1Ì H ~1H~G G'Ì 'EFÌ*Ì ©G *H37 *ÌE
('213Ì F'/Ì/G -1A*G 4HF/ H ('2(ÌFÌ H
F8'1* 69ÌA '2 /Ì-1 EH'1/ FB6 'EFÌ*
3Ì3*E G3*F/.
EF(9: E'GF'EG 4(©G
4E'1G: 57