

Cisco VPN

3000ã,³ãf³ã,»ãf³ãf^ãf¬ãf¹/₄ã,¿ã♦®FTPç®¡ç♦†ã♦®



ã,çãf‰oãf♦ã,¤ã,¶ãfãf¹/₄ID : cisco-sa-
20060823-vpn3k

[CVE-2006-4313](#)

å^♦å...¬é-æ-¥ : 2006-08-23 16:00

ãf♦ãf¹/₄ã,ãf§ãf³ 1.0 : Final

CVSSã,¹ã,³ã,c : [7.0](#)

å›žé♦¿ç- : No Workarounds available

Cisco ãf♦ã,º ID :

æ—¥æœ¬è³ã♦«ã,^ã,æf...å±ã♦¬ã€♦è<±è³ã♦«ã,^ã,«åŽYæ-‡ã♦®é♦žå...¬å¹/₄ã♦ã

æ!,è!♦

Cisco VPN 3000ã,·ãf³ãf¹/₄ã,ºã,³ãf³ã,»ãf³ãf^ãf¬ãf¹/₄ã,¿ã♦¬ã€♦File Transfer

Protocoli¹/₄FTPi¹/₄,ãf•ã,¡ã,¤ãf«è»çé€♦ãf—ãfãf^ã,³ãf«i¹/₄‰oã♦«ã,^ã,æf•ã,¡ã,¤ãf«ç®¡ç♦†ã♦Œã,¤ãf♦ãf—

ã♦„ã♦šã,Œã♦®è,,†å¹/₄±æ€§ã♦§ã,,ã€♦æ”©é™♦ã♦®ã♦³ã♦„ãf¹/₄ã,¶ã♦«ã,^ã,³ãf³ã,»ãf³ãf^ãf—

Cisco

ã♦§ã♦¬ã€♦è©²å½“ã♦™ã,«ã♦šå®çæ§~ç”“ã♦«ã€♦ã♦“ã,Œã,%oã♦®è,,†å¹/₄±æ€§ã♦«å¬¾å¿œã♦™ã

ã♦“ã♦®ã,çãf‰oãf♦ã,¤ã,¶ãf³ã♦¬ã€♦<https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAssa-20060823-vpn3k> ã♦§å...¬é-æ-,Œã♦!ã♦„ã♦¾ã♦™ã,

è©²å¹/₂“è£¹/₂å“♦

è,,†å¹/₄±æ€§ã♦®ã♦,ã,æf¹/₂å“♦

Cisco VPN

3000ã,·ãf³ãf¹/₄ã,ºã,³ãf³ã,»ãf³ãf^ãf¬ãf¹/₄ã,¿ã3005ã€♦3015ã€♦3020ã€♦3030ã€♦3060ã€♦ã♦šã,^ã♦³30

è,,†å¹/₄±æ€§ã♦®ã♦,ã,«ã,½æf•ãf^ã,|ã,§ã,çãf♦ãf¹/₄ã,ãf§ãf³ã♦¬æ-|ã♦®ã♦“ã♦šã,§ã,§ã♦™ã,

- 4.1ã,^ã,šå‰oã♦®ã♦™ã♦¹ã♦|ã♦®ãf♦ãf¹/₄ã,ãf§ãf³
- 4.1(7)Lä»¥å‰oã♦®4.1.xãf♦ãf¹/₄ã,ãf§ãf³
- 4.7(2)Fã,^ã,šå‰oã♦®4.7.xãf♦ãf¹/₄ã,ãf§ãf³

FTPãf—ãfãf^ã,³ãf«ã♦Œãf•ã,¡ã,¤ãf«ç®¡ç♦†ãf—ãfãf^ã,³ãf«ã♦“ã♦—ã♦|æœ‰oåŠ¹ã♦«ã♦³ã♦£ã♦

GUI, 'ä½ç”“—ã’ | FTPäf—äfäf^ä,³äf«ä’Œäf•ã,¡ã,¤äf«ç®¡ç’†äf—äfäf^ä,³äf«ä’ “ã’—ã’ | æ

<https://<IP address of concentrator>/admin/>

æ¬|ã’«ä€’ãf#äf’ã,¤ã,¹ç®¡ç’†è€...ã,¬äf¬äf#äf^ä,·äf£äf«ã,’ä½ç”“ã’—ã’ | ã,³äf^ä,»äf^äf¬äf%|ã,·ã,¹äf†äf | ç®¡ç’†äf—äfäf^ä,³äf« |

FTPä€’ã,’ä½ç”“ã’—ã’¾ä’™ä€,ã’“ã’®ç”»é’çã’«ã’¬ä€’ã,³äf^ä,»äf^äf¬äf%4ã,¿ã’®FTI

CLI, 'ä½ç”“ã’—ã’ | å’Œä’~ã’“ã’ “ã,’èjŒä’†ä’«ã’¬ä€’é’,æŠžã’—ã’Ýã,çã,¬ã,»ã,¹æ-¹ã-> [System Management] -> [Management Protocols] -> [Configure

FTP])ã’«ç§»å•ã’—ã’¾ä’™ä€,äf—äfäf^äf—äf^ä«ã’¬ä€’FTPä,µäf%4äf’ã’Œæœ‰åŠ¹ã’«

è,,†å¼±æ€§ã,’å’«ã,“ã’§ã’„ã’ªã’„ã’“ã’ “ã’Œç¢°èª’ã’•ã,Œã’ÝèF½å”’

Cisco VPN 3002 Hardware

Clientã’¬ä€’ã’“ã,Œä,%oã’®è,,†å¼±æ€§ã’®å½±éÝ¿ã,’å’—ã’’ã’¾ä’>ã,“ã€,

FTPä’Œç®¡ç’†äf—äfäf^ä,³äf«ã’ “ã’—ã’ | è”å®šã’•ã,Œä’|ã’„ã’ªã’„å’å’^ä€’Cisco
VPN

3000ã,·äfªäf%4ã,ºã,³äf^ä,»äf^äf¬äf%4ã,¿ã’¬ä’“ã,Œä,%oã’®è,,†å¼±æ€§ã’®å½±éÝ¿ã,’å’—ã’“

ä»—ã’®ã,·ã,¹ã,³èF½å”’ã’«ã’Šã’„ã’|ã’“ã’®ã,çäf‰oäf’ã,¤ã,¶äf^ä’®å½±éÝ¿ã,’å’—ã’’ã,“

è@³ç’°

Cisco VPN

3000ã,·äfªäf%4ã,ºã,³äf^ä,»äf^äf¬äf%4ã,¿ã’¬ä€’äf#äf%4ã,¿ã’®æš—å’·åŒ-ã’ “èª’è”’½ç”“ã’«è”’è”’

Private

Networkï¼^VPNï¼>äf’äf%4äf’äf£äf«äf—äf©ã,¤äf™äf%4äf^äf’äffäf^äf¬äf%4ã,¬ï¼‰oäf—äf©äffäf^äf

File Transfer

Protocoli¼^FTPi¼>äf•ã,¡ã,¤äf«è»çé’Œ’äf—äfäf^ä,³äf«ï¼‰oä’¬ä€’TCP/IPäf,ã,¹äf^é—”ã’§ã’®äf•ã,¡ã,¤äf

Control

Protocoli¼^TCPi¼>ä¼’é€’å’^¶å¾äf—äfäf^ä,³äf«ï¼‰oã,’ä½ç”“ã’—ã€’äf’äf%4ã,¶èª’è”’½ã,’ã,µäf

Cisco VPN

3000ã,·äfªäf%4ã,ºã,³äf^ä,»äf^äf¬äf%4ã,¿ã’¬ä€’FTPäf—äfäf^ä,³äf«ã,’ä½ç”“ã’—ã’ | ã€’ã,³äf^äf•ã,£

FTPä’Œäf•ã,¡ã,¤äf«ç®¡ç’†äf—äfäf^ä,³äf«ã’ “ã’—ã’ | æœ‰oåŠ¹ã’«ã’ªã’£ã’|ã’„ã,å’å’^ä€’
VPN

3000ã,·äfªäf%4ã,ºã,³äf^ä,»äf^äf¬äf%4ã,¿ã’«ã’¬2ã’¤ä’®è,,†å¼±æ€§ã’Œå½±éÝ¿ã’—ã’¾ä’™ä

- CWD ä€“ ä½œæ¥äf‡ã,£äf¬ã,¬äf^äfªä’®å‰œ»‘

- MKD â€“ ãf†ã,£ãf¬ã,¬ãf^ãfã, ’ä½œæ^♦ã♦™ã,
• CDUP â€“
ãf†ã,£ãf¬ã,¬ãf^ãfã, ’1ãf¬ãf™ãf«ã,Šã♦®ãf†ã,£ãf¬ã,¬ãf^ãfã♦«å¤‰œ’ã♦—ã♦¾ã♦™ã€,
- RNFR â€“ ãf•ã,¡ã,¤ãf«ã♦ã♦®å¤‰œ’
- SIZE â€“ ãf•ã,¡ã,¤ãf«ãµ,¤ã,°ã, ’å♦—å¾—ã♦™ã,
• RMD â€“ ãf†ã,£ãf¬ã,¬ãf^ãfã♦®å‰Šé™¤

ã♦”ã,Œã,%oã♦®è,,†å½±æ€§ã♦¬ã€♦Cisco Bug ID

CSCse10733([c™»éŒ²ãf!ãf¹/₄ã,¶å°,ç””](#))ã♦Šã,^ã♦³CSCse10753([c™»éŒ²ãf!ãf¹/₄ã,¶å°,ç””](#))ã♦«è ..~è½‰oã♦•ã,Œã

ã♦”ã,Œã,%oã♦®è,,†å½±æ€§ã♦®ã♦,,ã♦šã,Œã,,ã♦æ ..©é™♦ã♦®ã♦ªã♦,,ãf!ãf¹/₄ã,¶ã♦Œã,³ãf³ã,»

å›žé♦¿¿ç-

ã♦”ã♦®ã,»ã,¬ã,·ãf§ãf³ã♦§ã♦¬ã€♦ã♦”ã,Œã,%oã♦®è,,†å½±æ€§ã♦«å¾—ã♦™ã,å›žé♦¿¿ç—ã♦«ã♦¤ã

FTPã♦®ç,,¡åŠ¹åŒ-

VPN

3000ã,³ãf³ã,»ãf³ãf^ãf¬ãf¹/₄ã,¿ã♦®ç®¡ç♦†ã♦«FTPã♦Œä,♦è|♦ã♦ªå ‘å♦^ã♦¬ã€♦ãf♦ãffãf^ãf¬ãf¹/₄ã,
Hyper-Text Transfer Protocol(HTTPS)„Secure Shell(SSH)çµŒç”±ã♦®Secure
Copy(SCP)ã♦Œä♦,ã,Šã,¾ã♦™ã€,

ç®¡ç♦†ãf—ãfãf^ã,³ãf«ã ..ã—ã♦|ã♦®FTPã♦®ä½¿ç” ..ã♦¬ã€♦æ¬|ã♦®URLçµŒç”±ã♦§ã,³ãf³ã,»

<https://<IP address of concentrator>/admin/>

æ¬|ã♦«ã€♦ãf‡ãf♦ã,¤ã,¹ç®¡ç♦†è€...ã,¬ãf¬ãf‡ãf³ã,·ãf£ãf«ã,’ä½¿ç” ..ã♦—ã♦|ã,³ãf³ã,»ãf³ãf^ãf¬ãf¹/₄ã,
|ã,·ã,¹ãftãf | ç®¡ç♦†ãf—ãfãf^ã,³ãf« |
FTPã€♦ã,’å®Ýè|Œä♦—ã€♦[Enable]ãf♦ã,§ãffã,¬ãfœãffã,¬ã,¹ã,’ã,ºãf•ã♦«ã♦—ã♦¾ã♦™ã€,

FTPã,¢ã,¬ã,»ã,¹ã♦®å^¶é™♦

æ—ççÝ¥ã♦®ä¿jé ¼ã♦§ã♦ã,«IPã,¢ãf‰oãf¬ã,¹ã♦<ã,%oã♦®ãf¤ãf¹/₄ãf^FTPç®¡ç♦†æŽ¥ç¶šã♦ ã♦”

VPN

3000ã,·ãf¤ãf¹/₄ã,ºã,³ãf³ã,»ãf³ãf^ãf¬ãf¹/₄ã,¿ã♦§ã♦¬ã€♦ãf«ãf¹/₄ãf«ã♦ ..ãf•ã,£ãf«ã,¿ã,’å®šç¾©ã♦™ã,«ã♦”å

to-
LANãf^ãf³ãf♦ãf«ã♦ã♦Šã,^ã♦³VPNã,ºãf«ãf¹/₄ãf—ã♦«ãfžãffãf”ãf³ã,ºã♦§ã♦ã♦¾ã♦™ã€,ãf^ãf¤
|ãf♦ãf¤ã,·ãf¹/₄ç®¡ç♦† | Traffic Managementã€♦ã,’å♦,ç...§ã♦—ã♦|ã♦¤ã♦ã♦ ã♦•ã♦,,ã€,

ç‰o¹å®šã♦®IPã,¢ãf‰oãf¬ã,¹ã♦<ã,%oã♦®FTPã,¢ã,¬ã,»ã,¹ã♦®ã♦¿ã,’è ..±å♦¬ã♦™ã,«ã♦¬ã€♦å°’ã

æœ€å^ã®ãf«ãf¼ãf«ã®ãf'ãf©ãf;ãf¼ã,¿ã^-æ¬;ã®ã?^ã®ãŠã,Šã®ã§ã™ã€,

- [Rule Name]:permit_ftp_in
- æ¬å^ã®ãšã,¤ãf³ãf^ã,|ãf³ãf%o
- ã,çã,-ã,ãf§ãf³i¹/4šè»çé€
- ãf—ãfãf^ã,³ãf«i¹/4šTCP
- Source Address/Wildcard-mask: <Allowed IP address range>
- Destination Address/Wildcard-mask:<IP address of private interface>/0.0.0.0
- TCP/UDPé€ä¿jå...fãf^ãf¼ãf^i¹/4šç^„å>²(0 i½ž 65535)
- TCP/UDPå®å...^ãf^ãf¼ãf^i¹/4šFTP(21)

ã®“ã®ãf«ãf¼ãf«ã^-ã€ç€ä¿jTCPãf^ãf¼ãf^21(FTP)ãf^ãf©ãf•ã,£ãffã,^-ã,'è^±å^ã®—ã®¾ã®

2ç•^ç®ã®ãf«ãf¼ãf«ã®ãf'ãf©ãf;ãf¼ã,¿ã^-æ¬;ã®ã,^ã®tã®«ã®^ã,Šã®¾ã®™ã€,

- [Rule Name]i¹/4^ãf«ãf¼ãf«å^ã®ãf^i¹/4%o]:deny_ftp_in
- æ¬å^ã®ãšã,¤ãf³ãf^ã,|ãf³ãf%o
- ã,çã,-ã,ãf§ãf³i¹/4šãf%oãfãffãf—ã®^ãfã,°
- ãf—ãfãf^ã,³ãf«i¹/4šTCP
- é€ä¿jå...fã,Cãf%oãf—ã,¹/ãf^-ã,¤ãf«ãf%oã,«ãf¼ãf%oãfžã,¹ã,^-i¹/4š0.0.0.0/255.255.255.255
- Destination Address/Wildcard-mask:<IP address of private interface>/0.0.0.0
- TCP/UDPé€ä¿jå...fãf^ãf¼ãf^i¹/4šç^„å>²(0 i½ž 65535)
- TCP/UDPå®å...^ãf^ãf¼ãf^i¹/4šFTP(21)

ã®“ã®ãf«ãf¼ãf«ã^-ã€ãf—ãf©ã,¤ãf™ãf¼ãf^ã,¤ãf³ã,¿ãf¼ãf•ã,Šã,¤ã,¹ã®IPã,Cãf%oãf—ã,¹å®å...^ç®

æ³i¹/4šæ¬å^ã®—ã®,ãf«ãf¼ãf«ã®Œãf•ã,£ãf«ã,¿ã®«è^½åŠ ã®^ã,Œã,ã®^ã€æ¬å^ã®,ãf«ãf¼ãf«ã®

ãf^ãf©ãf•ã,£ãffã,^-ãf«ãf¼ãf«ã,’ä½œæ^ã®—ã®^ã,‰ã€^ã®GUIç”»é®çã®[Configuration]ã®«ç§»å<ã|ãf^ãf^ã,·ãf¼ç®jç®† |ãf^ãf©ãf•ã,£ãffã,^-ç®jç®† |

Filtersä€ã,’é®,æŠžã®—ã€ãf^ã,¹ãf^ã®<ã,‰å¿...è^ã®ã®^ãf•ã,£ãf«ã,¿ã,’é®,æŠžã®—ã®|ã€ŒAssi
Rules to

Filterä€ãfœã,¿ãf³ã,’ã,^-ãf^ãffã,^-ã®—ã€^ãæ¬å^ã®—ã®,ãf•ã,£ãf«ã,¿ãf»ãf«ãf¼ãf«ã,’é®,æŠžã®—ã®
Addä€ãfœã,¿ãf³ã,’ã,^-ãf^ãffã,^-ã®—ã®¾ã®™ã€,

ã,®æ£ã®^ãFTPãf^ãf©ãf•ã,£ãffã,^-ã®<ã,‰VPN

3000ã,³ãf³ã,»ãf³ãf^ãf—ãf¼ã,¿ã,’å®Œå...^ã®«ä¿®è^ã®^ã,ã®«ã®^ã€^ãæ¬å^ã®—ã®,ãf^ãf©ãf•ã,£ãf

- ã,¤ãf³ã,¿ãf¼ãf•ã,§ã,¤ã,i¹/4šGUIç”»é®çã®[Configuration]ã®«ç§»å<ã®—ã®|ã€ã,¤ãf³ã,¿ãf¼ãf

|

Interfacesä€ã,’é®,æŠžã®—ã€ã,¤ãf³ã,¿ãf¼ãf•ã,Šã,¤ã,¹å®ã®^ã,’ã,^-ãf^ãffã,^-ã®—ã®|ã€[Ge

Локальная конфигурация (LAN-to-LAN)

- LAN-to-

Локальная конфигурация (LAN-to-LAN) включает настройку маршрутизации и подключения к другим сетям. Для этого используется меню [Configuration] > [LAN-to-LAN]. Настройки включают:

- Настройка маршрутов (Routing): определение путей для передачи данных между различными подсетями.
- Настройка подключения к другим сетям (Interface Configuration): настройка интерфейсов для подключения к Интернету и другим локальным сетям.
- Настройка протоколов (Protocols): настройка протоколов передачи данных (TCP/IP, ICMP, UDP и др.) и их параметров.
- Настройка безопасности (Security): настройка правил безопасности (ACL) для защиты сети от несанкционированного доступа.

- Настройка маршрутизации (Routing): определение путей для передачи данных между различными подсетями.
- Настройка подключения к другим сетям (Interface Configuration): настройка интерфейсов для подключения к Интернету и другим локальным сетям.
- Настройка протоколов (Protocols): настройка протоколов передачи данных (TCP/IP, ICMP, UDP и др.) и их параметров.
- Настройка безопасности (Security): настройка правил безопасности (ACL) для защиты сети от несанкционированного доступа.

Локальная конфигурация (VPN-to-LAN)

Локальная конфигурация (VPN-to-LAN) включает настройку подключения к удаленным сетям (VPN). Для этого используется меню [Configuration] > [VPN-to-LAN]. Настройки включают:

- Настройка подключения к удаленным сетям (VPN Connection): определение параметров подключения к удаленным сетям (IP-адреса, маска, шлюз).
- Настройка маршрутизации (Routing): определение путей для передачи данных между локальной сетью и удаленными сетями.
- Настройка подключения к другим сетям (Interface Configuration): настройка интерфейсов для подключения к Интернету и другим локальным сетям.
- Настройка протоколов (Protocols): настройка протоколов передачи данных (TCP/IP, ICMP, UDP и др.) и их параметров.
- Настройка безопасности (Security): настройка правил безопасности (ACL) для защиты сети от несанкционированного доступа.

Локальная конфигурация (Access Control)

Локальная конфигурация (Access Control) включает управление доступом к ресурсам сети. Для этого используется меню [Configuration] > [Access Control]. Настройки включают:

- Настройка правил доступа (ACL): определение правил для контроля доступа к различным ресурсам (папкам, файлам, службам).
- Настройка списков доступа (Access List): определение списков доступа для различных пользователей и групп.
- Настройка правил маршрутизации (Routing Rules): определение правил для маршрутизации данных.
- Настройка правил безопасности (Security Rules): определение правил для защиты сети от несанкционированного доступа.

http://www.cisco.com/en/US/tech/tk648/tk361/technologies_white_paper09186a00801a1a55.shtml

è·å®šä “è “½æ~žæ›,ã®äfäffä,~ä,çäffäf—

ã,³äf³ä,»äf³äf^äf~äf¹/₄ä,;ä®äf•ä,;ä,¤äf«ä,·ä,¹äftäf ä®äf~äf¹/₄ä,;

è·å®šäf•ä,;ä,¤äf«ä®ç®ïç®tä®~ä€®GUIç”»é®ä®ä€®Administration | File Managementä€ä,’å,ç...§ä—ä®|ä®ä®ä®ä®ä®ä®ä®,ä€,è®³ç°ä®«ä®¤ä®ä®|ä®~ä€®ä€®VPN 3000ä,·äf³äf¹/₄ä,ºä,³äf³ä,»äf³äf^äf~äf¹/₄ä,;äf³äf•ä,;äf~äf³ä,¹ä€®äfœäf³äf¹/₄äf IIä€®ä®ä€®äf•ä,;ä

http://www.cisco.com/en/US/docs/security/vpn3000/vpn3000_47/administration/guide/fileman.html

è·½æ~žæ›,ã®äf®ïç®tä®~ä€®GUIç”»é®ä®ä€®Administration | Certificate Managementä€ä,’å,ç...§ä—ä®|ä®ä®ä®ä®ä®ä®,ä€,è®³ç°ä®«ä®¤ä®ä®|ä®~ä€®ä€®VPN 3000ä,·äf³äf¹/₄ä,ºä,³äf³ä,»äf³äf^äf~äf¹/₄ä,;äf³äf•ä,;äf~äf³ä,¹ä€®äfœäf³äf¹/₄äf IIä€®ä®ä€®è·½æ~

http://www.cisco.com/en/US/docs/security/vpn3000/vpn3000_47/administration/guide/certman.html

ä®æ£æ,^ä®¿ä,½äf•äf^ä,|ä,§ä,ç

ã,çäffäf—ä,ºäf~äf¹/₄äf%oä,’æœè·žä®™ä,<å®~ä®~ä€®<http://www.cisco.com/go/psirt> ä®~å¾Œç¶šä®ä,çäf%oäf®ä,¤ä,¶äf•ä,,å,ç...§ä—ä®|ä€®å®é|æä®è§æ±ç§æ³®ä®~å®ä,½äf³äf¹/₄ä,·äf§äf³ä,’çç°è®ä®—ä®|ä®ä®ä®ä®~ä®,

ä®,ã®šä,æä®å®å®~ä,,ä€®ä,çäffäf—ä,ºäf~äf¹/₄äf%oä®™ä,<æ©ÿä®~ä®~ä®~ä®~ä®~ä®~ä®,
Technical Assistance

Centerï¼^TACï¼%oä®¾ä®ÿä®~å¥'ç’ä,’çµä,“ä®§ä®,,ä,<äf|äf³äf|äf§äf³ä,¹
äf—äfäf®ä,¤äf€äf¹/₄ä®«ä®Šä®ä®,å®~ä®~ä®~ä®~ä®,

ä®©ä®jä,%oä®è,†å½±æ€§ä,,ä€®VPN

3000ä,·äf³äf¹/₄ä,ºä,³äf³ä,»äf³äf^äf~äf¹/₄ä,;ä,½äf•äf^ä,|ä,§ä,çä®äf®äf¹/₄ä,äf§äf³4.1(7)Mä®Šä,^ä®³4.

Cisco VPN

3000ä,·äf³äf¹/₄ä,ºä,³äf³ä,»äf³äf^äf~äf¹/₄ä,;ä,½äf•äf^ä,|ä,§ä,çä®äf®äf¹/₄ä,äf§äf³ä®~ä€®æ

<http://www.cisco.com/cgi-bin/tablebuild.pl/vpn3000-3des?psrtcat20e2>i¹/₄ç™»éŒ²äf|äf¹/₄ä,¶ä®ä®ä®~ï¼%

ä®æ£å®ç”“ä°<ä¾ä®~å...~ä®ç™oèi”

Cisco PSIRT

ä®§ä®~ä€®æœ~ä,çäf%oäf®ä,¤ä,¶äf•ä®«è~è·½æ€§ä®~ä,æä®|ä®,
æä®~ä®~ä®~ä®~ä®,

ä®“ä®®è,†å½±æ€§ä®~ä€®NCCä,ºäf«äf¹/₄äf—(<http://www.nccgroup.com>)ä®«ä,^ä®£ä®|ä,·ä,¹ä,³ä®~ä®~ä®~ä®,

URL

<https://sec.cloudapps.cisco.com/security/center/content/CiscoSecurityAdvisory/cisco-sa-20060823-vpn3k>

æ”’è”,å±¥æ’

ãfãf“ã, „ãf§ãf³ 1.0	2006å¹`8æœ^23æ—¥	å^♦å›žå...¬é¬<ãfãfãf¹ã, ¹
------------------------	------------------	--------------------------------------

å^©ç”’è!♦ç’,,

æœ¬ã,¢ãf‰oãf♦ã,¤ã,¶ãfãã♦¬ç,,¡ä¿♦è”¹4ã♦®ã,,ã♦®ã♦”ã♦—ã♦|ã♦”æ♦♦ä¾»ã♦—ã♦|ã♦Šã,Šã€
æœ¬ã,¢ãf‰oãf♦ã,¤ã,¶ãfãã♦®æf...å±ã♦Šã,^ã♦³ãf³ã,¬ã♦®ä½¿ç””ã♦«é-çã♦™ã,«è²¬ä»»ã♦®ä,€
ã♦¾ã♦Ýã€♦ã,·ã,¹ã,³ã♦¬æœ¬ãf‰oã,ãf¥ãf³ãf^ã♦®å†...å®¹ã,’äº^å’Šã♦ªã♦—ã♦«å¤‰oæ›’ã♦—ã♦
æœ¬ã,¢ãf‰oãf♦ã,¤ã,¶ãfãã♦®è”~è¿°å†...å®¹ã♦«é-çã♦—ã♦|æf...å±é...♦ä¿jã♦® URL
ã,’çœ♦ç•¥ã♦—ã€♦å♦¬ç¬ã♦®è»çè¼‰oã,,æ,,♦è”³ã,’æ-½ã♦—ã♦Ýå’å♦^ã€♦å½”ç¤¾ã♦Œç®jç?
ã♦”ã♦®ãf‰oã,ãf¥ãf³ãf^ã♦®æf...å±ã♦¬ã€♦ã,·ã,¹ã,³è£½å”♦ã♦®ã,“ãf³ãf‰oãf!ãf¹ã,¶ã,’å”¾è±¡ã

翻訳について

シスコは世界中のユーザにそれぞれの言語でサポート コンテンツを提供するために、機械と人による翻訳を組み合わせて、本ドキュメントを翻訳しています。ただし、最高度の機械翻訳であっても、専門家による翻訳のような正確性は確保されません。シスコは、これら翻訳の正確性について法的責任を負いません。原典である英語版（リンクからアクセス可能）もあわせて参照することを推奨します。