

An toan thong tin_ Nhom 04CLC

Mhà của tôi / Khoá học / 2022_2023_HK1 / HK1 NĂM HỌC 2022 - 2023 - HỆ CHẤT LƯỢNG CAO / INSE330380_22_1_04CLC

/ Test 2. Begin 19h, 4/12/2022 / Test 2_Review_all

Câu hỏi 41		
Câu trả lời đã được lưu		
Đạt điểm 1,00		
Chuẩn nào sau đây liên qua	n đến an toàn thông tin?	
○ b. ISO 2015	IOS: 9001,2015 chất lượng sp	
o c. ISO 9001		
© c. ISO 9001		

Câu hỏi 42

Câu trả lời đã được lưu

Đạt điểm 1,00

Frank rất quan tâm đến các cuộc tấn công vào máy chủ thương mại điện tử của công ty. Ông đặc biệt lo lắng về tấn công SQL Injection. Điều nào sau đây sẽ bảo vệ tốt nhất trước cuộc tấn công cụ thể này?

oa. Firewall

O

Lọc dữ liệu người dùng nhập vào

○ c. IDS

● d. Lưu lượng truy cập web được mã hóa

Clear my choice

Câu hỏi 43

Câu trả lời đã được lưu

Đạt điểm 1.00

Cho mô tả sau: User Nam có quyền đọc và ghi trên file bt1. Nam cũng có quyền đọc trên file bt2 và có quyền thực thi trên file bt3.

User Ha có quyền đọc trên file bt1. Hà có quyền đọc và ghi trên file bt2. Hà không có quyền truy cập trên file bt3.

Xác định ACL (Access control list) đối với file bt2

Thời gian còn lại 0:00:41

- a. ACL(bt2) = Nam: {read, execute}, Ha: {read, write}
- b. ACL(bt2) = Nam: {read}, Ha: {read, write}
- o. ACL(bt2) = Nam: {read, write}, Ha: {read, write}
- e. ACL(bt2) = Nam: {read, write}, Ha: {read}

Clear my choice

Câu hỏi 44

Câu trả lời đã được lưu

Đạt điểm 1,00

Tệp nào lưu trữ thông tin mật khẩu đã được mã hóa của hệ thống Unix?

Select one:



a. /etc/shadow.

- Ob. /etc/security.
- c. /etc/passwd.
- d. /etc/pwlog

Clear my choice

Câu hỏi 45

Câu trả lời đã được lưu

Đạt điểm 1,00

Điều nào sau đây mô tả đúng nhất cơ chế kiểm soát truy cập cho phép chủ sở hữu dữ liệu tạo và quản lý kiểm soát truy cập?

- a. Discretionary Access Control (DAC)
- b. Attribute Based Access Control (ABAC)
- c. Mandatory Access Control (MAC)
- d. List Based Access Control (LBAC)
- o e. Role Based Access Control (RBAC)

Clear my choice

, 04/12/2022	Test 2_Review_all (trang 5 trên tổng số 6)
Câu hỏi 46	
Câu trả lời đã được lưu	
Đạt điểm 1,00	
John muốn thêm luật (rule) vào ACL cho tệp script00.sh để cấp cho nhóm sysop quyền đọc và thực thi đối với tệp đó. Lệnh nào sau đây được thực hiện?	



setfacl -m g:sysop:r-x script00.sh

- o b. setfacl -x o:sysop:r-x script00.sh ○ c. setfacl -x g:sysop:r-x script00.sh
- Od. setfacl -m u:sysop:r-x script00.sh

Clear my choice

Câu hỏi 47

Câu trả lời đã được lưu

Đạt điểm 1,00

Giải pháp StackGuard giúp phòng chống tấn công tràn bộ đệm trên stack thực hiện như sau



- a. Sử dụng một vùng nhớ đệm an toàn giữa Return Address và Buffer. Sử dụng vùng nhớ đệm an toàn này để kiểm tra xem Return Address có bị sửa đổi hay không
- 🔾 b. Lưu trữ giá trị Return Address ở một nơi khác và sử dụng nó để kiểm tra xem giá trị ở Return Address có bị sửa đổi hay không
- o. Kiểm tra chiều dài dữ liệu nhập trước khi thực hiện việc gán dữ liệu
- Od. Kiểm tra giá trị Return Address có bị sửa đổi hay không

Clear my choice

Câu hỏi 48

Câu trả lời đã được lưu

Đạt điểm 1,00

Tấn công nào vượt qua được cơ chế bảo mật máy tính để truy cập vào máy tính không thông qua hệ thống xác thực?

- O a. Front door
- O b. Backdoor
- o c. Brute Force
- Od. DoS

Clear my choice

Câu trả lời đã được lưu

Đạt điểm 1,00

Which are operations in Key generation of DES? (choose 2)



Shift left





Compression P-box



d. Mixcolumn

Câu hỏi 50

Câu trả lời đã được lưu

Đạt điểm 1,00

Điều nào sau đây đúng khi nói về tấn công làm tràn bộ đệm (buffer Overflow)

🔾 a. Xảy ra do kiểm tra dữ liệu đầu vào không đầy đủ hoặc bị bỏ qua



Kẻ tấn công gửi các chuỗi dữ liệu lớn làm tràn bộ đệm đã được thiết kế cho chương trình

○ c. Xóa dữ liệu người dùng

od. Ghi đè các giá trị lên các biến của chương trình nhằm thay đổi hành vi của chương trình theo mục đích của kẻ tấn công

Clear my choice

or D

Chuyển tới...

Review - Chapter 1,3,4,5,6 ►