

NetSec- SysSec PruefungsProtokoll am 10.04.2008

NetSec-> Falko Dressler , SysSec -> Juergen Kleinoder

Beide Pruefer sind net, hilfsbereit. Ich war sehr aufgereggt und viel gestoppelt. Nach der Pruefung hat Kleioder gemeint dass die Beide Note auf 2,3 aufgerundet haben um guten willen zu zeigen.

Ich habe moeglichkeit gehabt das Teilegebiet auszuwaehlen. Ich habe mich fuer NetSec entschieden. Fuer Netsec teil habe ich nicht viel zu erzaehlen weil es wie anderen NetSec Protokol aussieht. Meine Antworten haben verursacht auch ein Teil der naechsten Fragen zu entstehen.

Fragen

A. Welche Sicherheitsziele gibt es?

Meine Antworten

Datenintegritaet, Vertraulichkeit, Authentifizierung,

B. Er hat A und B kommunikation Partner gezeichnet und gefragt wie gewaehrleiste ich den oben fragten Sicherheitsziele?

Ich habe alle Verfahren erzaehlt.

C. Weil ich dazwischen von Diffie Hellman erzaehlt habe. Er hat mich gefragt wie Diffi funktioniert

Ich wollte zeigen dass ich Krypto teil behersche aber leider habe ich ein bisschen Verwirrt. Aber am Ende Fallko hat mir gesagt obwohl ich verwirt war er hat meine Aussagen korrekt bewertet.

D. Er hat gesagt weil er gestern IPSec den anderen Pruefing gefragt hat, hat mir direkt SLL fragt. Wie funktioniert Autentifizierung bei SLL ..?

Ich habe versucht grob SLL zu erklaren und ich wusste nicht ganz genau wie die einzelnen Schritte bei Autentifizierung aber ich wusste auf Zertifikaten basiert sind.

E. Wie funktionieren die Zertifikaten?

An dem Zeitpunkt war ich sehr aufgereggt und sogar konnte ich nicht mehr richtige Saetze bilden :(. Deswegen ganz normal Falko hat daran gezweifft dass ich Zertifikaten weiss. Er hat spaeter gemeint dass ich die nicht ganz richtig wusste.

Fuer SysSec haben wir nicht so viel Zeit gehabt. Bei SysSec teil habe ich manchmal mich gefragt. Was will Kleinoder hinauf?

Kleinode mag manchmal ratselartige Fragen stellen. Es sind aber nicht bosartig. Ich habe mich manchmal deswegen verwirrt. Ich glaube es ist deswegen weil ich nicht ganze ubersicht ueber diesen Teil hatte. Es ist wieder im diesem Teil Die Antworten beeinflusst auf den naechsten Frage.

A. Welche Sicherheitziele gibt es fuer SysSec und wie realisiert man sie?
B. Daten Verschlussulung. Welche 3 Arten von denen gibt und ihre Unterschiede?

C. Speicherschutz

-Ich habe mich hier vertan. Er hat viele praktischen beispiele gegeben und wollte er wissen was ich davon verstehe. Ich bin nicht darauf gekommen.

Insgesamt habe ich viel schlechteres Bild abgegeben als meine Note .

Viel Erfolg!

Tolga Ulusoy