

2011 januari examen

- IP-adressen met subnetmaskers berekenen
- IPv4 versus IPv6: wat is het verschil, en wat is er beter aan v6?
- Verklaar:
 - Persistent HTTP
 - BGP (Border Gateway Protocol)
 - RTP (Realtime Transport Protocol)
 - Signature-based IDS (Intrusion Detection System)
- Er worden 4 subnetten gegeven die aan een router zijn verbonden. Stel de ACL (Access Control List) op met vijf restricties/permissions). Het wildcard masker moet gekend zijn!
- Vragen over restricties.
- Cipher Block Chaining: wat is het?
- Diffie-Hellman in schemavorm uitleggen. Hoe kan je daar misbruik van maken (Man In The Middle).
- PGP in schema: wat gebeurt er als je de hash wegdoet, is dan integriteit en confidentialiteit en authenticiteit nog in orde? Wat is er symmetrisch en asymmetrisch aan? Wat kan Trudy doen om toch de boodschap te weten te komen en wat is de oplossing (certificaten gebruiken)?

Revision #1

Created 17 June 2021 12:09:38 by Jasper G.

Updated 3 December 2021 22:13:08 by Jasper G.