Medidas Técnicas

Gerenciamento Lógico de Acesso

- Formas
  - Controle de Acesso Discricionário (DAC)
  - Controle de Acesso Obrigatório (MAC)

Criptografia

- Kryptos, que significa "oculto"
- Grafo que significa "escrita"
- Meio para manter em segredo as informações
- A Política da Criptografia
  - Para que a organização usa a criptografia
  - Que tipo de criptografia é utilizado e em quais aplicações
  - Controle e gestão de chaves
  - Backup
  - Controle
- A Gestão das Chaves
- Tipo de Sistemas de Criptografia
  - Simétrica
  - Assimétrica
- A assinatura digital
- Criptografia One-Way (Caminho Único)

Requisitos de Segurança, incluindo

- Sistemas operacionais
- Infraestrutura
- Processos operacionais
- Produtos prontos
- Serviços
- Aplicações

Segurança do Sistema de Arquivos

- Gestão de acesso aos códigos-fonte do programa
- Segurança de Dados de Teste
- Segurança nos Processos de Desenvolvimento e Suporte

Processamento Correto das Aplicações

- Validação dos dados de Entrada e Saída

Vazamento de Informações

- Terceirização do Desenvolvimento de Sistemas