

Perguntas de Escolha Múltipla sobre Controlo de Acesso

1. A que tipo de acesso se refere o termo "acesso físico" no contexto do controlo de acesso?

- a) Acesso lógico através da rede
- ☒ b) Contacto físico com o objeto de interesse
- c) Controlos de acesso remoto
- d) Nenhuma das anteriores

Resposta: b) Contacto físico com o objeto de interesse

2. Qual das seguintes não é um requisito normal para o controlo de acesso?

- a) Autenticação
- b) Políticas de autorização
- c) Responsabilidade
- ☒ d) Anonimato

Resposta: d) Anonimato

3. O princípio do mínimo privilégio exige que:

- a) Os utilizadores tenham mais privilégios do que o necessário
- b) Os utilizadores tenham menos privilégios do que o necessário
- ☒ c) Os utilizadores tenham exatamente os privilégios necessários para completar o trabalho
- d) Nenhuma das anteriores

Resposta: c) Os utilizadores tenham exatamente os privilégios necessários para completar o trabalho

4. O que fornece uma Lista de Controlo de Acesso (ACL)?

- a) Uma lista de todos os utilizadores no sistema
- ☒ b) Uma matriz com todos os direitos de acesso para sujeitos relativamente a objetos
- c) Uma lista de todas as permissões de um utilizador
- d) Uma lista de todas as funções no sistema

Resposta: b) Uma matriz com todos os direitos de acesso para sujeitos relativamente a objetos

5. O que são capacidades no contexto do controlo de acesso?

- ☒ a) Tokens de autorização infalsificáveis
- b) Listas de utilizadores e as suas funções
- c) Políticas de controlo de acesso
- d) Classificações de segurança

Resposta: a) Tokens de autorização infalsificáveis

6. No Controlo de Acesso Discrecionário (DAC), quem pode atualizar os direitos de acesso?

- a) Apenas administradores de sistema
- b) Qualquer sujeito pode atualizar os direitos
- c) Ninguém pode atualizar os direitos
- ☒ d) Proprietários de objetos e administradores de sistema

Resposta: d) Proprietários de objetos e administradores de sistema

7. O Controlo de Acesso Baseado em Funções (RBAC) não considera qual dos seguintes?

- a) A função desempenhada pelo sujeito
- ☒ b) A identidade do sujeito
- c) Os privilégios associados a uma função
- d) O nível de garantia

Resposta: b) A identidade do sujeito

8. Qual é o objetivo principal do princípio de separação de funções?

a) Aumentar a complexidade

☒ b) Prevenir fraude e erros

c) Centralizar o controle

d) Reduzir a eficiência

Resposta: b) Prevenir fraude e erros

9. O que o RBAC 0 não inclui?

☒ a) Hierarquias de funções

b) Restrições de funções

c) Separação de funções

d) Herança de permissões

Resposta: a) Hierarquias de funções

10. Qual das seguintes é uma variante do RBAC?

a) MAC

b) DAC

☒ c) RBAC 2

d) ACL

Resposta: c) RBAC 2