Ödev #2

1 Sorular

- 1. Windows işletim sistemi çeşitli güvenlik mimarilerine sahiptir. Aşağıda yer alan bileşenlerin fonksiyonlarını özetleyiniz.
 - (a) Security Reference Monitor (SRM)
 - (b) Local Security Authority (LSA)
 - (c) Security Account Manager (SAM)
 - (d) Active Directory (AD)
 - (e) WinLogon (local) ve NetLogon (net)
- 2. Windows'un iki tür erişim denetim listesi (Access Control List ACL) vardır: Discretionary ACL ve System ACL.
 - (a) Bu iki ACL'in kontrol ve fonksiyonlarını yazınız.
 - (b) Windows integrity level nedir? İşletim sisteminde yer alan integrity level'ları belirtiniz.
- 3. Sistem analizi ve sızma testlerinde kullanılan *Flaw Hypothesis Methodology* nedir? Adımlarını kısaca açıklayınız.

2 Notlandırma

 $\ddot{\mathrm{O}}\mathrm{dev'i}\ \mathbf{sadece}\ \mathbf{pdf}\ \mathbf{formatında}\ \underline{\mathrm{ozgur.catak}}\underline{\mathrm{otubitak.gov.tr}}\ \mathbf{e}\text{-posta}\ \mathbf{adresine}\ \mathbf{g\ddot{o}nderiniz}.$

Odev son teslim tarihi 03.12.2018 23:59'dur. Bu tarihten sonra her gün için 25 puan kırılacaktır.