**Risk Analizi Çalışması**

Bir üniversiteye alınacak öğrenci işleri programına ait teknik şartname ekte verilmiştir. Bu teknik şartname de programın fonksiyonel gereksinimleri yanında bazı güvenlik gereksinimleri de bulunmaktadır. Bu şartnameyi güvenlik yönünden inceleyerek tespit ettiğiniz riskleri aşağıdaki formatta raporlayınız. Risk analizi için istediğiniz metodolojiyi kullanabilirsiniz. Öncelikle tercih edilen risk analizi yöntemi ve her bir risk değerinin ne anlama geldiği açıklanmalıdır.

|  |  |
| --- | --- |
| **Risk Numarası** | 1 |
| **Riskin Önem Derecesi** | Yüksek |
| **Riskin Etkisi:** | Yetkisiz kullanıcıların sistemin tam kontrolünü ele geçirmesiveyamisafir kullanıcı erişim haklarının yetkisiz kullanıcılar tarafından kullanılması |
| **Riskin Gerçekleştirilme Şekli** | Uzaktan,Yerel |
| **Riskin Açıklaması** | *Administrators*, *Power Users* ve *Guests* yerel kullanıcı grupları üyeleri arasında gereksiz ve yetkisiz kullanıcılar bulunmaması gerekmektedir. Ayrıca kullanıcı şifreleri kolay tahmin edilebilen (kullanıcı ismiyle aynı, bilgisayar ismiyle aynı, boş, “password”, “admin”, “administrator”) şifreler olmamalıdır. |
| **Riskin Önlemi** | Yönetici yetkisinde olması gerekli olmayan kullanıcıların grup üyeliklerinin değiştirilmesi gerekmektedir. |