

# Bilgi Sistemleri Yonetimi Nedir?

Calisma Kagidi

BSY BT stratejisi ve planlamasi, altyapi yonetimi, guvenlik ve risk, veri yonetisimi, proje yonetimi ve degisim yonetimini kapsar. Isletme ihtiyaclarini teknoloji yetenekleriyle kopruler.

## Sorular

1. BSY'nin birincil hedefi

- A) En pahali teknoloji satin almak
- B) BT'yi isletme hedefleriyle uyumlastirmak ve deger yaratmak
- C) Tum insan iscileri ortadan kaldirmak
- D) BT departman buyuklugunu artirmak

2. BSY'de siber guvenlik kimleri korur?

- A) Sadece yazilim hatalarini
- B) Yetkisiz erisimi, hirsizligi ve sistem/veri hasarini
- C) Sadece tasarim kusurlarini
- D) Sadece fiziksel hirsizligi

3. BT altyapi yukseltilirken BSY dusunmeli

- A) Sadece teknoloji ozelliklerini
- B) Sadece maliyeti
- C) Maliyeti, guvenligi, entegrasyonu ve isletme kesintisini
- D) Sadece yukseltilme hizini

4. Veri yonetisimi saglar

- A) Herkesin tum veriye erisimi
- B) Guvenlik onlemleri yok
- C) Veri kalitesi, guvenligi, gizlilik ve uyumu
- D) En hizli veri tabani hizlari

5. Bir sirketin eski sistemi yavas ve bakimi pahalidir. BSY bunu nasil ele almalidir?

6. Bir perakendeci e-ticaret eklemek istiyor. BSY'nin ne goz onune almasi gerekir?

7. Bir orgut siber saldiriya ugriyor. BSY'nin rolu nedir?

8. Tanimla: Bilgi sistemleri yonetimi nedir?

9. Tanimla: BT stratejisi nedir?

10. Tanimla: BSY'de siber guvenlik nedir?

## Cevap Anahtari

1. B) BT'yi isletme hedefleriyle uyumlastirmek ve deger yaratmak - BSY'nin hedefi stratejik uyum - teknoloji ile isletme amaclarini desteklemek ve rekabet avantajı yaratmak.
2. B) Yetkisiz erisimi, hirsizligi ve sistem/veri hasarini - Siber guvenlik sistemleri ve veriyi yetkisiz erisim, hirsizlik, kotu amacli yazilim, fidiye yazilimi ve hasardan korur.
3. C) Maliyeti, guvenligi, entegrasyonu ve isletme kesintisini - BSY coklu faktorleri dengeler: maliyet, guvenlik, sistem entegrasyonu, kullanıcı eğitimi ve isletme surekliligi.
4. C) Veri kalitesi, guvenligi, gizlilik ve uyumu - Veri yonetisimi guvenlik, erisim, kalite, gizlilik ve duzenleyici uyum politikaları belirler.
5. Birinci: isletme ihtiyaclarini ve yenileme vs yukseltme maliyet-faydasini degerlendirin. Ikinci: buluta veya modern sisteme gecis planlayin. Ucuncu: minimal isletme kesintisi ve personel eğitimi ile uygulayin.
6. BSY altyapiyi planlamali: web sunuculari, veri tabanlari, odeme isleme. Guvenlik: veriyi sifreleyin, odeme sistemlerini guvenleyin, musterii bilgisini koruyun. Entegrasyon: e-ticaret'i envanter ve muhasebe sistemlerine baglayin.
7. Olaya mudahale: tehdidi algilayin, izole edin ve ortadan kaldirin. Sorusturma: saldiri nasil oldu belirleyin. Kurtarma: sistemleri ve veriyi yedeklemelerden geri yukleyin. iyilestirme: gelecek saldirilari onlemek icin guvenligi guclendirin.
8. Isletme hedeflerini desteklemek ve guvenli, verimli teknoloji yoluyla rekabet avantajı saglamak icin BT kaynaklarinin planlanmasi, uygulanmasi ve kontrolu.
9. Teknoloji yatirimleri ve girisimlerin isletme amaclarıyla uyumlandirilmasi deger ve rekabet avantajı yaratmak icin.
10. Sifreleme, guvenlik duvarlari ve erisim denetimleri yoluyla sistemleri, veriyi ve aglari yetkisiz erisim, hirsizlik ve hasardan koruma.

### Bounlu

Tum kartlar, adim adim cozumler ve AI hoca destegi Notek uygulamasinda.  
Sinav tarihlerini Promy otomatik hatirlaticiya ceviriir.