**Cookie’ler nedir?**

* Küçük metin dosyalarıdır (genellikle birkaç kilobayt).
* Web sitesi, tarayıcınıza çerez gönderir ve tarayıcı bunları saklar.
* Amaç: site deneyimini kişiselleştirmek, kullanıcıyı tanımak ve site performansını artırmak.

**Cookie’ler nasıl alınır?**

1. **Tarayıcı aracılığıyla:**
   * Bir siteyi ziyaret ettiğinizde, site otomatik olarak çerez gönderir ve tarayıcınızda saklanır.
2. **JavaScript ile:**
   * Web siteleri çerezleri JS kodlarıyla oluşturabilir ve okuyabilir.
   * Örnek: document.cookie = "kullanici=x; expires=Fri, 31 Dec 2025 23:59:59 GMT";
3. **HTTP Header ile:**
   * Sunucu, Set-Cookie başlığı ile çerezleri tarayıcıya gönderir.

**Cookie’lerin topladığı veriler**

Çerezler farklı amaçlara göre değişir; genellikle şunları tutar:

* **Oturum bilgileri:** Login durumu, kullanıcı kimliği.
* **Tercihler:** Dil seçimi, tema (karanlık/aydınlık mod), site ayarları.
* **Analitik veriler:** Ziyaret edilen sayfalar, tıklamalar, süre.
* **Reklam ve pazarlama verileri:** İlgi alanınıza uygun reklam göstermek için takip bilgileri.
* **Sepet bilgisi:** E-ticaret sitelerinde alışveriş sepeti içeriği.

**Cookie türleri**

* **Oturum çerezleri (Session cookies):** Tarayıcı kapandığında silinir.
* **Kalıcı çerezler (Persistent cookies):** Belirli bir süre cihazda kalır.
* **Birinci taraf çerezleri (First-party cookies):** Sadece ziyaret ettiğiniz site tarafından oluşturulur.
* **Üçüncü taraf çerezleri (Third-party cookies):** Reklam veya analiz servisleri tarafından oluşturulur.