

Nedir Bu "3G" Dedikleri?

Teknoloji alanında gerçekleştirilen bazı yenilikler yaşamımızı değiştiriyor. Son günlerde adını sık duyduğumuz "3G"nin de böyle bir yenilik olduğu düşünülüyor. "3G" sözü İngilizce "third generation" sözcüklerinin kısaltması. Bu sözcükler, Türkçede "üçüncü nesil (3N)" anlamına geliyor. Evet, karşımızda "üçüncü nesil (3N)" olarak adlandırılan bir iletişim teknolojisi var. 3G teknolojisinin en önemli özelliği İnternet bağlantısının çok hızlı olması. Bu hız sayesinde cep telefonlarıyla ya da bilgisayarlarla daha önce yapılamayan pek çok şey 3G'yle yapılabilir. Bakın neler?



Cep telefonlarından televizyon yayınları izlenebilir.



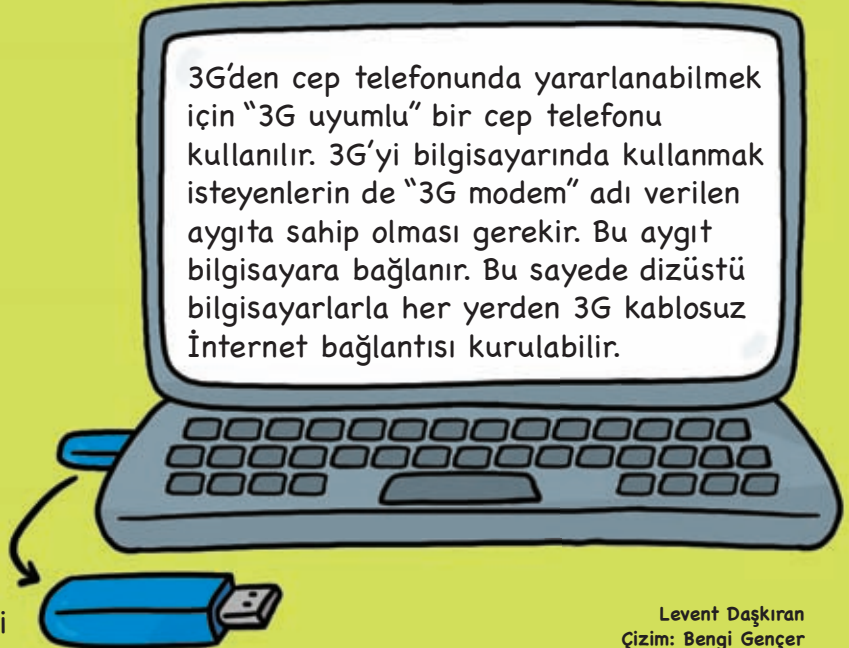
Karşıdaki kişiye sesle birlikte görüntü de gönderilebilir. Böylece görüntülü görüşmeler yapılabilir. Ancak hem arayan hem de aranan kişinin telefonlarının 3G uyumlu olması gerekiyor.



Cep telefonuyla çekilen fotoğraf, film ve sesler internet üzerinden daha hızlı gönderilebilir.



Bazı güvenlik kameralarında da 3G'den yararlanılabilir. Örneğin, bir evin 3G bağlantılı güvenlik kamerası, bir hareket kaydettiğinde otomatik olarak ev sahibini cep telefonundan arıyor. Ardından da görüntüyü izlemesini sağlıyor.



3G'den cep telefonunda yararlanabilmek için "3G uyumlu" bir cep telefonu kullanılır. 3G'yi bilgisayarında kullanmak isteyenlerin de "3G modem" adı verilen ağıta sahip olması gerekir. Bu ağıt bilgisayara bağlanır. Bu sayede dizüstü bilgisayarlarla her yerden 3G kablosuz İnternet bağlantısı kurulabilir.

Levent Daşkıran
Çizim: Bengi Gençer