FOR TURKISH GLOBAL AI HUB



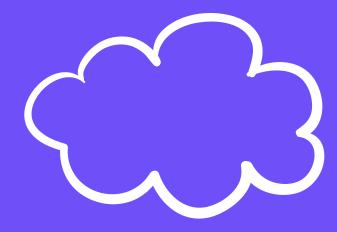
HAYATI LISTE

DEPREM İHTİYAÇ LİSTESİ OLUŞTURAN VERİ TABANI



Depremden sonra ne kadar ihtiyaç hızlı bir şekilde giderebilirdi?

Hayati Liste uygulamasıyla deprem bölgelerinde oluşan ihtiyaçlar *cloud sistemiyle* depo edilip hızlı bir şekilde yetkililere ulaştırılacaktır.



Bulut (Cloud) Sistemi Nedir?

Bulut bilişim olarak da anılan bulut teknolojisi (cloud computing); bilgisayar, telefon, tablet ve sunucu gibi tüm cihazlar arasında zaman ve mekân kısıtlaması olmadan veri paylaşımına olanak sağlayan, internet tabanlı bir veri depolama hizmetidir.

Bulut sisteminin sağladığı imkanlardan biri veri yedeklemesi, veri kayıplarını önleme ve büyük veri analizleri yapmak için kullanılabiliyor.

Bu özelliği deprem sonrası ihtiyaç verilerini toplamak için kullanacağız. Bu verilere hızlı ulaşıp harekete geçmemizi sağlayacaktır.

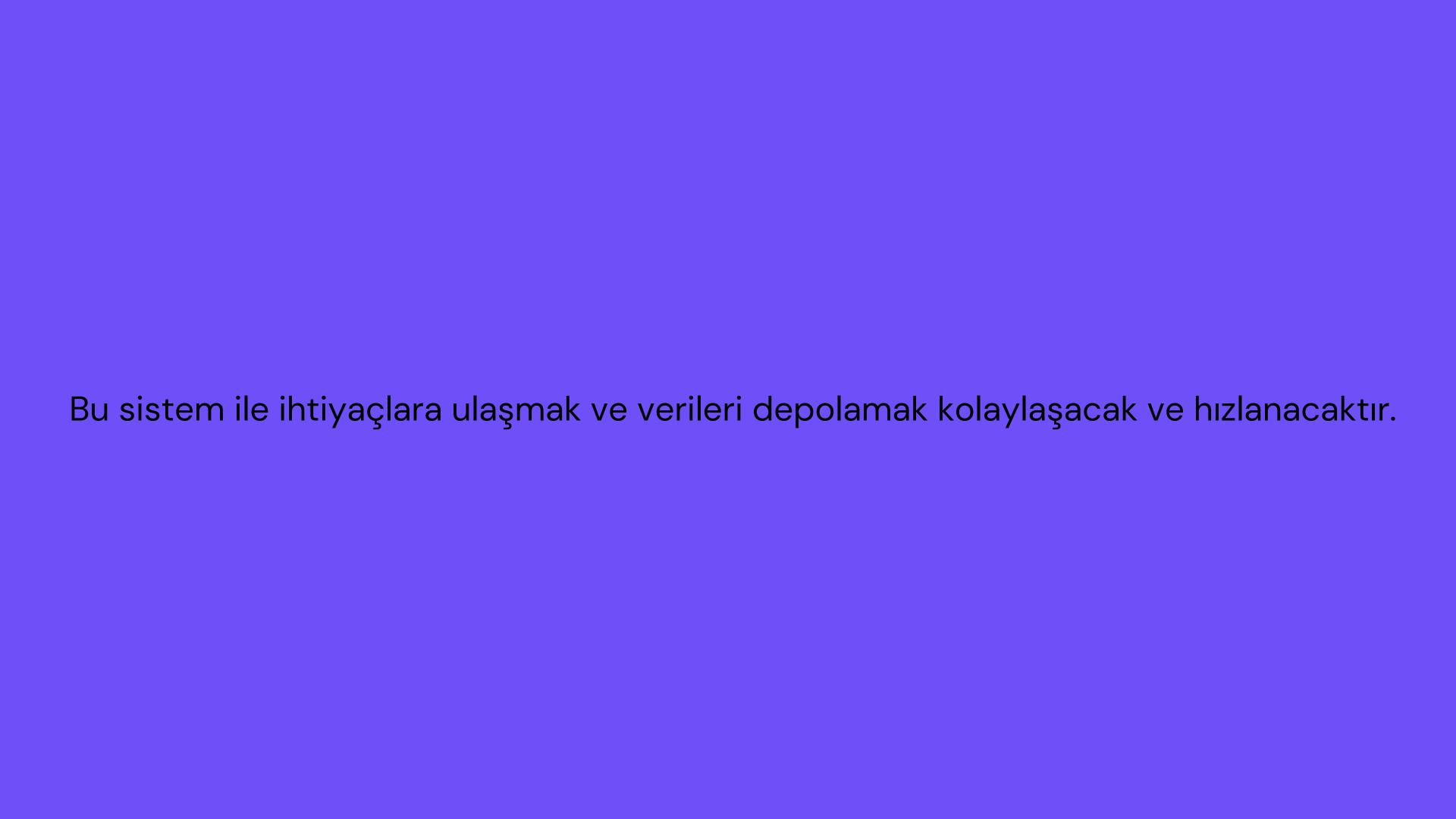
CLOUD SISTEMI BIZE NE SUNAR?

Cloud sistemi, ihtiyaçlarınıza göre ölçeklenebilir bir yapı sunar. İş yükü arttıkça, sistemi hızlı bir şekilde ölçeklendirebilirsiniz. Ayrıca, iş yükü azaldığında da ölçeklendirmeyi küçültebilirsiniz. Bu şekilde, sadece ihtiyacınız olan kaynakları kullanırsınız ve gereksiz maliyetlerden kaçınmış olursunuz.

Cloud sistemleri, kullanıcılara her yerden erişim imkanı sunar. Verilerinizi herhangi bir cihazdan, internet bağlantısı olan herhangi bir yerden erişebilirsiniz. Ayrıca, verileriniz otomatik olarak yedeklenir ve saklanır. Bu, verilerinizin kaybolma riskini azaltır.

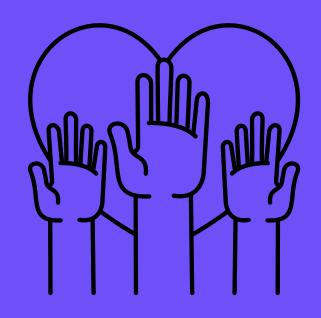
Cloud sistemi, uygulama geliştiricilerine hızlı bir şekilde uygulama geliştirme ve dağıtımı imkanı sunar. Cloud tabanlı hizmetler sayesinde, geliştiriciler uygulama özelliklerini daha hızlı ve verimli bir şekilde geliştirebilirler.

Cloud sistemleri, verilerinizi fiziksel sunuculardan daha iyi güvenlik önlemleriyle korur. Sistemler, veri güvenliği konusunda uzmanlaşmış kişiler tarafından yönetilir ve verileriniz şifrelenir. Ayrıca, fiziksel sunucuların yerini bilmek veya korumakla uğraşmak zorunda kalmazsınız.



Bu proje depremden sonra oluşturulan sitelerden ve uygulamalardan ilham almıştır. Örnek olarak; deprem.io depremyardim.com





Umarım hiç birinin tekrar yaşanmayız. Önemlerimizi almalıyız. Teşekkürler!

Elif Türkmen