

Samuel Morse



Merhaba geleceğin bilim insanları! Ben Samuel Morse. 1791 yılında Amerika'da doğdum ve küçük yaşlardan itibaren resim yapmayı çok sevdim. Aslında gençliğimde ressam olmak istiyordum ve bu alanda çok başarılı oldum. Ama zamanla, resim dışında başka bir şey daha ilgimi çekmeye başladı: iletişim!

O dönemde haberleşme çok yavaştı. Mesajlar ya mektupla gönderilirdi ya da bir yerden bir yere atılı kuryelerle ulaşırdı. Bu süreç günler, hatta haftalar sürebiliyordu. Ben de insanların birbirine çok daha hızlı mesaj gönderebilmesini sağlayacak bir yol bulmak istedim. Bu düşünceyle, hayatımı değiştirecek bir icat üzerinde çalışmaya başladım. 1837 yılında **telgraf** adlı bir cihaz geliştirdim.

Telgraf, elektrik akımını kullanarak uzak mesafelere mesaj gönderebilen bir cihazdı. Ama telgrafın çalışabilmesi için bir de mesajların şifreli bir şekilde iletilmesi gerekiyordu. İşte tam bu noktada, en meşhur buluşum olan Mors Alfabesini geliştirdim. Mors Alfabesi, kısa ve uzun işaretlerle (nokta ve çizgilerle) harfleri temsil eden bir sistemdi. Bu sayede insanlar, telgraf aracılığıyla mesajlarını hızlı ve güvenilir bir şekilde iletebiliyordu. Bu sistem o kadar kullanışlıydı ki kısa sürede tüm dünyada kullanılmaya başlandı. İnsanlar artık çok daha hızlı iletişim kurabiliyordu! Mesela bir şehirdeki haber, başka bir şehre dakikalar içinde ulaşabiliyordu. Bu, o dönem için inanılmaz bir yenilikti.

Benim en büyük hayalim, insanların birbirleriyle daha hızlı iletişim kurmasını sağlamaktı. **Telgraf ve mors alfabesi** sayesinde bu hayalimi gerçekleştirdim. Bugün bile **mors alfabesi**, bazı yerlerde haberleşme için kullanılmaya devam ediyor.

Siz de bir gün yeni bir fikirle dünyayı değiştirebilir ve insanların hayatını kolaylaştırabilirsiniz. Kim bilir, belki de geleceğin icatları sizin ellerinizde hayat bulacak!

GELECEĞİN

BİLİM İNSANI

Merakla araştırmaya,
sorgulamaya, üretmeye devam!
Evrende keşfedilmek için seni
bekleyen yepyeni bilgiler var.



KEŞİF
KUTUSU