

İnternete ampulle bağlanacağız

Ampullerin bir gün WiFi'ı silip süpüreceği aklınıza gelir miydi? İşte yeni araştırma ve sonuçları...

Bir kafede ya da alışveriş merkezinde ortak bir internet kullanırken, kullanıcıların artmasıyla beraber radyo dalgalarının çoğalması internetin yavaşlamasına ve erişimin güçleşmesine neden olabiliyor. Harald Haas isimli Alman fizikçi, hem bu sorunu çözmek hem de interneti bambaşka bir boyuta taşıyabilmek için yeni bir çözüm üretti.

Haas internetin taşındığı fiber optik kablolarından fiber kısmını çıkartıyor ve yalnızca optik kısmını LED ampullerle beraber kullanıyor. Evet biraz karmaşık ancak basitleştirmek gerekirse, Haas interneti ampullerden ışık şeklinde taşımayı planlıyor. Çalışma prensibi olarak kızılötesi uzaktan kumandalarınkiyle oldukça örtüşen bir yapısı olsa da aslında çok daha güçlü.

Haas'ın D-Light olarak isim verdiği buluşu saniyede 10mbit'ten daha fazla veri transferi yapabiliyor ayrıca çok daha güvenli olduğu söyleniyor. WiFi bu buluş geliştirilirse geçmişte kalabilir... (Hürriyet)