

اینترنت چگونه متولد شد؟

۱۹ مهر ۱۳۹۴ ساعت ۰:۱۴

تاق ۳۴۲۰ در Hall Boelter - بخشی از دانشکده مهندسی و علوم کاربردی - دانشگاه کالیفرنیا، لس آنجلس (UCLA) با دستگاه‌های الکترونیک قدیمی، محل تولد اینترنت محسوب می‌شود. در ۲۹ اکتبر ۱۹۶۹ میلادی «لئونارد کلاین راک» و تیم تحقیقاتی، نخستین پیام را با استفاده از آنچه امروز اینترنت نامیده می‌شود، برای محققان دانشگاه استنفورد ارسال کردند. اولین پیام «in log» بود، اما سیستم پس از ارسال دو حرف L و O قطع شد؛ یک ساعت بعد با تلاش محققان کل واژه با موفقیت ارسال شد. اولین ارتباط دائم ARPANET در ۲۱ نوامبر ۱۹۶۹ بین IMP - پردازنده پیام رابط - دانشگاه کالیفرنیا و IMP موسسه تحقیقاتی استنفورد برقرار شد. در دسامبر ۱۹۶۹ چهار نقطه اتصال (node) در دانشگاه کالیفرنیا، موسسه تحقیقاتی استنفورد، دانشگاه یوتا و دانشگاه کالیفرنیا در سانتا باربارا نصب و راه‌اندازی شدند. تا سال ۱۹۷۵ میلادی ۵۷ پردازنده پیام رابط (IMP) و تا سال ۱۹۸۱ میلادی ۲۱۳ پردازنده در این مراکز وجود داشتند و IMP دانشگاه کالیفرنیا نیز در سال ۱۹۸۲ با فناوری جدید جایگزین شد. اتاق محل تولد اینترنت در سال ۲۰۱۱ بازگشایی شد و در معرض دید علاقه‌مندان قرار گرفت.

آدرس مطلب :

<https://www.cafetari.kh.com/news/۲۳۲۲۷/اینترنت-چگونه-متولد-شد>