

تحول با پروتکل IPv6

وینتون سرف پدر اینترنت و مبدع بسیاری از فناوری های تحت وب از اقبال عمومی به استفاده از نسل جدید آدرس های اینترنتی اظهار خوشحالی کرده است.

همشهری آنلاین: وینتون سرف پدر اینترنت و مبدع بسیاری از فناوری های تحت وب از اقبال عمومی به استفاده از نسل جدید آدرس های اینترنتی اظهار خوشحالی کرده است.

به گزارش خبرگزاری اکونیوز، وی معتقد است پروتکل شبکه ای IPv6 معادل 340 تریلیون تریلیون آدرس اینترنتی را در دسترس کاربران قرار می دهد و این بدان معناست که جهان عصر تازه ای از خلاقیت های آنلاین را تجربه خواهد کرد.

وینتون سرف از اینکه جهان صنعتی به اهمیت IPv6 پی برده، اظهار خرسندی کرد و خواستار انتقال سریعتر از سیستم قدیمی IPv4 به IPv6 شد تا رشد اینترنت گام دیگری به پیش نهد.

نکته جالب آنکه IPv4 در سال 1983 توسط خود وینت سرف ابداع شده بود.

با استفاده از IPv4 استفاده از حدود 4.3 تریلیون آدرس اینترنتی ممکن بود، اما با مهاجرت به IPv6 این رقم به 340 تریلیون تریلیون آدرس افزایش می یابد که اتصال بسیاری از دستگاه های الکترونیک و حتی لوازم خانگی را به اینترنت را ممکن می کند.