

# بخش علوم زندگی آلفابت دستگاہی برای جمع آوری اطلاعات بیماران توسعه داده است - دیجیاتو

محسن وفانژاد | پنجشنبه، ۲۰ اسفند ۱۳۹۴

بخش Life Sciences آلفابت که چندی پیش به Verily تغییر نام داد، اخیراً راهکاری تازه برای مطالعات بالینی توسعه داده که Connectivity Bridge یا پل اتصالی خطاب می‌شود. این دستگاہ قادر است اطلاعات پزشکی میلیون‌ها سوژه مطالعاتی را از سراسر جهان جمع کرده و برای Verily ارسال کند تا آن‌ها بتوانند با قدرت بیشتری در حوزه سلامت فعالیت کنند.

اقدام جدید آلفابت ابتدا توسط بیزینس اینسایدر رویت شد، دستگاہی کوچک و بی‌سیم که در هر بیمارستان، کلینیک، مرکز درمانی و حتی در خانه بیمار وجود دارد و می‌تواند اطلاعات را جمع آوری کند و برای سرورهای ابری آلفابت ارسال کند تا آنالیز لحظه‌ای روی‌شان صورت پذیرد.



برای مثال، Verily همین حالا هم داده‌های بیمارستان زنان در بوستون پیرامون بیماری MS را ثبت می‌کند. شرکت‌کنندگان در این طرح می‌توانند از Connectivity Bridge استفاده کرده تا داده‌های مربوط به سلامتی‌شان را بلافاصله برای پزشک خود ارسال کنند. با استفاده از اپلیکیشن‌هایی به نام Study Kit، این اطلاعات مورد تحلیل قرار می‌گیرند.

آلفابت هزینه بسیاری در زمینه علوم زیستی و پزشکی می‌کند و شاخه مربوط به فعالیت‌های

سلامتی خود را طی سال های اخیر بسیار قدرتمند ساخته. دسامبر سال گذشته، این کمپانی 2.4 میلیارد دلار در 39 شرکت مختلف سرمایه گذاری کرد.

[دیجیاتو](#)