

مدل هوشمندانه‌ی بمبئی و استفاده از فناوری در مقابله با همه‌گیری کرونا

۱۷ شهریور ۱۴۰۱



Quantela



Quantela



چند ماه قبل که بمبئی با موج دوم شیوع کرونا مواجه شد، دولت مرکزی توانست پاسخ سریع و مناسبی به آن داشته باشد، به طوری که زمان رسیدن به بیمار حدود ۵۰ درصد نسبت به قبل کاهش یافت و زیرساخت‌های بهداشتی بهتر مدیریت شد. این امر منجر به تخصیص سریع‌تر تخت‌های بیمارستانی و سایر مراحل ضروری شد. تحقق این امر در ابعاد گسترده مرهون فعالیت‌های

شرکت خدمات هوشمند شهری Quantela بود. این شرکت به مقامات شهری بمبئی کمک کرد تا داده‌ها و فرایندها را به صورت خودکار انجام دهند که این امر منجر به در دسترس بودن بلادرنگ اطلاعات و ساده‌سازی رویه‌ها شد. در ادامه، برنامه‌ای کاربردی برای گوشی‌های هوشمند نیز طراحی شد که امکاناتی نظیر تماس با پزشک و اطلاع‌رسانی در خصوص وضعیت به راحتی در آن قابل انجام بود و از طرف دیگر همه‌ی این اطلاعات توسط گروه‌های ۱۰ نفره آمارگیری می‌شد و در اختیار تصمیم‌گیران قرار می‌گرفت. این شرکت همچنین به اتوماسیون سایر فرایندها مانند ردیابی تماس مواردی که تست آنها مثبت بود و ایجاد مناطق مهار کمک کرد و در نتیجه کارایی بیشتر و نتایج بهتری حاصل شد.

<https://m.economictimes.com/tech/technology/mumbai-model-outsmarting-corona-with-smart-use-of-tech/articleshow/83670744.cms>