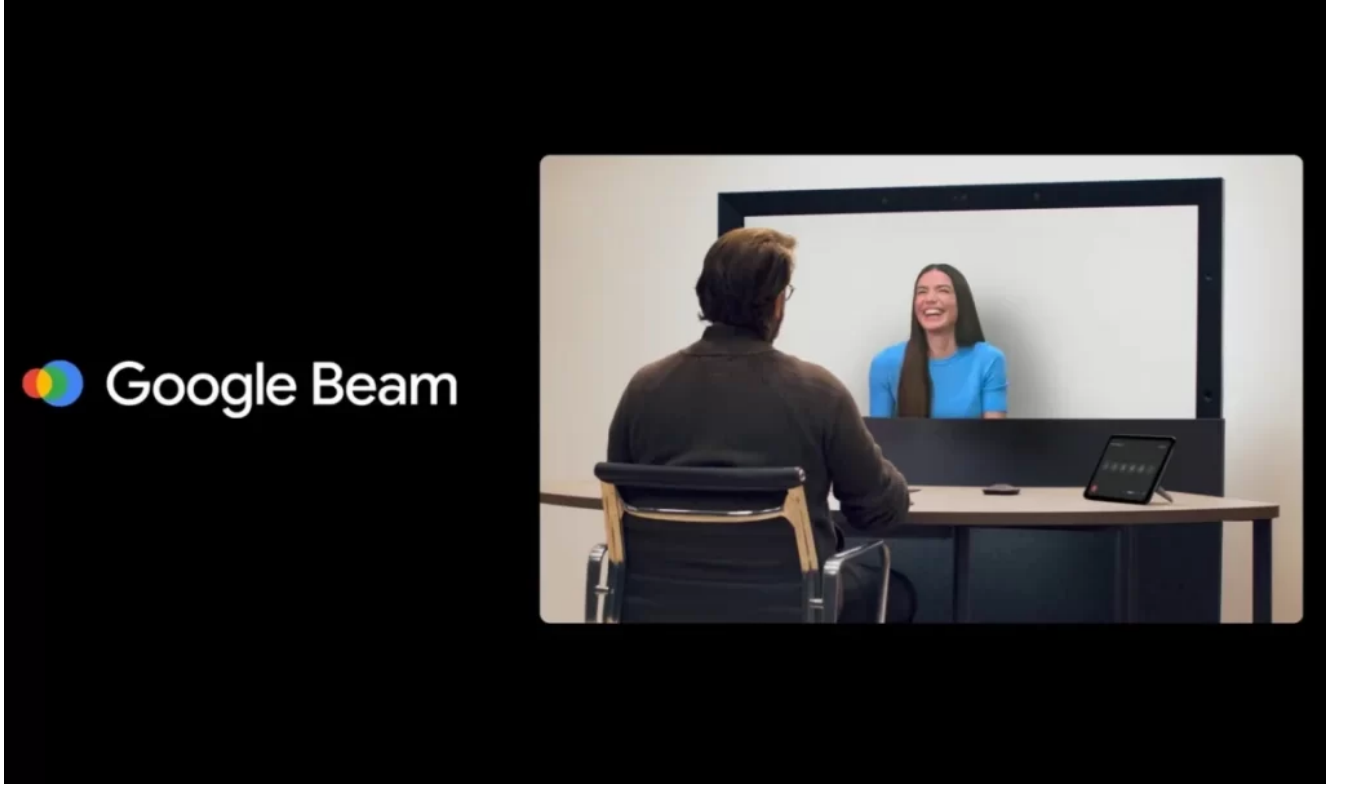


“جوجل” تطلق منصة جديدة للتواصل المرئي ثلاثي الأبعاد مدعومة بالذكاء الاصطناعي ضمن مشروع Starline

25 مايو، 2025



كشفت شركة “جوجل” الأمريكية، عن منصة اتصالات مرئية متقدمة تحمل اسم Google Beam، تعتمد على تقنيات الذكاء الاصطناعي لتمكين المستخدمين من التواصل عبر فيديو ثلاثي الأبعاد واقعي دون الحاجة لنظارات أو معدات خاصة، وذلك ضمن تطور جديد في مشروع “Starline”.

تتكامل المنصة مع خدمات Google Cloud

وأوضحت الشركة عبر مدونتها الرسمية، أن المنصة تمكّن المستخدمين من خوض تجربة تفاعلية أقرب للواقع، من خلال تحويل مكالمات الفيديو الثنائية إلى نماذج ثلاثية الأبعاد دقيقة، باستخدام نموذج فيديو حتمي يعمل بالذكاء الاصطناعي.

ويتيح هذا النموذج التفاعل الطبيعي بين الأطراف، بما في ذلك التواصل البصري وتتبع الإيماءات وتعبيرات الوجه، ما يعزز الإحساس

الفعلى بالتواجد؁ حىث تتكامل مع خدمات Google Cloud لتوفىر أداء موثوق للشركات؁ مع دعم الترجمة الفورية للمحادثات؁ والحفاظ على نبرة الصوت وتعابىر المتحدث.

ومن المقرر عرض أجهزة Google Beam لأول مرة فى مؤتمر InfoComm خلال الفترة المقبلة؁ على أن تُتاح لعملاء محددىن قبل نهاية العام؁ حىث كشفت جوجل عن وجود اهتمام من قبل عدد من الشركات العالمية الكبرى مثل Deloitte و Salesforce و Duolingo بتجربة التقنية؁ فى حىن تخطط الشركة مستقبلاً لتوسىع نطاق الاستخدام لىشمل المنازل.