

جنگ‌های 2025 چگونه خواهند بود؟+تصاویر

مرکز فرماندهی مجازی به همراه اتاق‌های گفت‌وگوی آنلاین بخشی از فناوری‌هایی هستند که احتمالا در میادین جنگ یک دهه آینده مورد استفاده قرار خواهند گرفت.



مرکز فرماندهی مجازی به همراه اتاق‌های گفت‌وگوی آنلاین بخشی از فناوری‌هایی هستند که احتمالا در میادین جنگ یک دهه آینده مورد استفاده قرار خواهند گرفت.

به گزارش سرویس علمی خبرگزاری دانشجویان ایران (ایسنا)، نیروی دریایی آمریکا با همکاری محققان دانشگاه کالیفرنیا جنوبی در پروژه Blueshark (کوسه آبی) بدنبال توسعه و آزمایش فناوری‌های مجازی برای استفاده در میادین جنگ هستند. یکی از جدیدترین فناوری توسعه یافته توسط محققان، مرکز فرماندهی یک کشتی جنگی مجازی است؛ با استفاده از یک هدست و دستبند مخصوص تصویر مجازی از یک کشتی مقابل کاربر ایجاد می‌شود که امکان کنترل و نظارت بر بخش‌های مختلف کشتی را فراهم می‌کند.

محققان که در حال آزمایش فناوری مجازی Blueshark هستند، امیدوارند از این پروژه تا سال 2015 در نیروی دریایی استفاده کنند.

پیش‌بینی می‌شود تا سال 2025 در میادین جنگ، ترکیبی از قدرت جسمی کاربر به همراه طیف وسیعی از فناوری‌های مجازی بسیار پیشرفته مورد استفاده قرار گیرد؛ در این شرایط امکان برقراری چت‌های تصویری- تعاملی، کنترل عملیات از راه دور، تبادل سریع اطلاعات با مرکز فرماندهی فراهم می‌شود.

فرماندهان عملیات می‌توانند از طریق چت‌های تصویری و تعاملی، تصویر دقیقی از منطقه درگیری داشته و بر اساس اطلاعات دریافتی، دستورات مورد نیاز را ارسال و حتی بخش‌هایی از عملیات را از مرکز فرماندهی مجازی هدایت کنند.

در کنار پروژه مرکز فرماندهی مجازی Blueshark، پروژه‌های دیگری مانند smart minutes نیز در دست توسعه هستند که جزئیات دقیقی در خصوص آن تاکنون منتشر نشده است.

انتهای پیام

پروژه مرکز فرماندهی مجازی Blueshark

پروژه مرکز فرماندهی مجازی Blueshark

پروژه مرکز فرماندهی مجازی Blueshark