

پلاک دیجیتال برای شناسایی پهپادها

ناشناس بودن پهپادها و پرواز آنها در مناطق پرواز ممنوع و حساس سبب شده است قابل شناسایی بودن آنها تبدیل به یک نیاز شود.



ناشناس بودن پهپادها و پرواز آنها در مناطق پرواز ممنوع و حساس سبب شده است قابل شناسایی بودن آنها تبدیل به یک نیاز شود.

به گزارش ایسنا، دی.آی.جی که یک شرکت خصوصی چینی است و در زمینه تولید پهپاد فعالیت می‌کند، اقدام به راه‌اندازی ایده‌ای کرده که می‌تواند مشکل غیرقابل شناسایی بودن پهپادها را حل کند.

این شرکت چینی اعلام کرده است که می‌توان برای پهپادها یک پلاک دیجیتال طراحی کرد که به صورت یک فرستنده رادیویی ارزان‌قیمت در پهپاد قرار می‌گیرد و یک کد اختصاصی را ارسال می‌کند.

این موضوع درست است که هر فردی با استفاده از یک گیرنده رادیویی می‌تواند کد ارسالی پهپاد را بخواند، اما فقط پلیس یا هر مقام مجازی که به فهرست کاربران مجاز دارای پهپاد دسترسی داشته باشد، می‌تواند صاحب پهپاد را شناسایی کند.

این کد دقیقا همانند پلاک خودروها عمل می‌کند؛ همانطور که همه قادر به خواندن پلاک خودروها هستند، اما شناسایی مالک فقط برای پلیس امکان‌پذیر است.

شرکت دی.آی.جی هفته گذشته مقاله مربوط به این فناوری را به انجمن بین‌المللی فناوری‌های حمل‌ونقل بدون سرنشین ارائه کرده است.