

سامسونگ ردیاب Connect Tag مبتنی بر اینترنت اشیا را معرفی کرد - دیجیاتو

علی باقرزاده | دوشنبه، ۲۴ مهر ۱۳۹۶

اگر شما همواره دسته کلید موبایل یا هر کدام از لوازم همراهتان را گم می کنید، شاید ردیاب های مخصوص به کارتان بیاید. با اتصال این گجت ها به لوازم، می توان در صورت گم شدن، به راحتی آنها را ردیابی کرد و از مکان فعلیشان مطلع شد. ولی یکی از مشکلاتی که همواره این ردیاب ها دارند، استفاده از بلوتوث برای ارتباط با تلفن های هوشمند است که موجب می شود این گجت ها از نظر مصرف انرژی بهینه نباشند و از سوی دیگر کارکرد آنها نیز وابستگی زیادی به تلفن همراه داشته باشد. به منظور حل این محدودیت ها به تازگی سامسونگ ردیاب جدید خود به نام «Connect Tag» را معرفی کرده که به لطف قابلیت های اینترنت اشیا، می تواند در محیط های داخلی یا فضای باز به راحتی کار کند.

ردیاب جدید سامسونگ از فناوری اینترنت اشیا مبتنی بر باند باریک بهره می برد

کانکت تگ از فناوری [اینترنت اشیا مبتنی بر باند باریک](#) (NB-IoT) بهره می برد. این تکنولوژی جدید به منظور پشتیبانی از دستگاه های مبتنی بر اینترنت اشیا (IoT) توسعه یافته که موجب کاهش مصرف انرژی و نیز هزینه اندک ساخت گجت های مرتبط می شود. ردیاب جدید کمپانی کره ای، از فناوری های متنوع ارتباطی و مکان یابی از جمله GPS، تعیین موقعیت از طریق شبکه های Wi-Fi و نیز برج های مخابراتی به منظور مشخص کردن وضعیت مکانی خود بهره می برد.



با استفاده از کانکت تگ می توان از گم شدن کیف دستی، مکان خودرو یا موقعیت حیوان خانگی مطلع شد

کانکت تگ کاربردهای متنوعی دارد: می توانید آن را به حیوان خانگی خود وصل کنید و موقعیت آن را رصد نمایید؛ یا با اتصال این ردیاب به کیف دستی، از گم شدن یا دزدیده شدن احتمالی آن مطلع شوید. همچنین اگر معمولاً محل پارک خودرویتان را فراموش می کنید، با قرار دادن تگ در خودرو، می توانید به راحتی انتخاب یک گزینه در اپلیکیشن مخصوص موبایل، مکان پارک شده را پیدا کنید.

قابلیت جالب دیگر، تعیین حصارهای مکانی با استفاده از قابلیت «Geo Fencing» است که به لطف آن می توان متوجه خروج تگ از محدوده مکانی مشخص شد. به عنوان مثال محدوده مدرسه فرزند خود را به عنوان حصار، مشخص می کنید و در صورتی که او (که این تگ را نیز به همراه دارد) از مدرسه خارج شود، هشدار برای شما ارسال می شود.

گجت جدید سامسونگ به لطف فناوری اینترنت اشیا مبتنی بر باند باریک و باتری 300 میلی آمپر ساعتی، دوام باتری بهتری نسبت به سایر نمونه های مشابه دارد و تا 7 روز نیاز به شارژ ندارد. گفتنی است هنوز قیمت و زمان عرضه این محصول به بازار مشخص نشده است.

[دیجیاتو](#)