

تکنولوژی WALDIO سرعت و عمر باتری موبایل ها را بهبود می بخشد - دیجیاتو

مانی قاسمی | جمعه، ۱۹ تیر ۱۳۹۴

تلفن های هوشمند فارغ از میزان هزینه ای که در هنگام خرید برایشان پرداخت می کنیم، به مرور زمان کند می شوند و بعضا فعالیت های روزانه ما را با اختلال مواجه می سازند.

بر همین اساس به تازگی محققین دانشگاه Hanyang در کره، تکنولوژی جدیدی را ابداع نموده اند که از کند شدن موبایل ها، جلوگیری به عمل می آورد. این تکنولوژی WALDIO نام دارد و طبق ادعا سازندگان، می تواند سرعت دستگاه را در کنار عمر باتری، بهبود بخشد.

حافظه های فلش به مرور زمان و در اثر ذخیره شدن و پاک شدن چند باره اطلاعات، سرعت اولیه خود را از دست می دهند و عملکرد کلی دستگاه را تحت تاثیر قرار می دهند. با در نظر گرفتن همین موضوع، WALDIO شرایط را به نحوی رقم می زند که کمترین اطلاعات ممکن بر روی دستگاه، ذخیره گردد.

به گفته مدیران این پروژه در دانشگاه Hanyang، استفاده از WALDIO می تواند تا ۲۰ برابر سرعت موبایل ها را افزایش دهد و عمر باتری آن ها را نیز تا ۳۹ درصد، بهبود بخشد.

هنوز مشخص نیست که توسعه دهندگان WALDIO به چه شکل می خواهند تکنولوژی خود را در بازار عرضه نمایند. فروش تکنولوژی به شرکت های سازنده موبایل و یا عرضه آن در قالب اپلیکیشنی مستقل، از راه های مختلفی است که کره ای ها در برابر خود دارند.

در صورتی که می خواهید در مورد جزئیات فنی WALDIO بیشتر بدانید، می توانید گزارش تیم سازنده را [در قالب فایل PDF در اینجا](#) مشاهده نمایید.

[دیجیاتو](#)