



ارتباطات همیشه مهم است، اما زمانی که یک حادثه طبیعی رخ می‌دهد، به مهم‌ترین مسئله تبدیل می‌شود. اگر خطوط تلفن ثابت همچنان در محل حادثه قابل استفاده باشند، نخستین راه چاره هستند. در غیر این صورت، تمام بار روی شبکه‌های تلفن همراه می‌افتد که با توجه به حجم داده‌ها، بار شبکه افزایش پیدا می‌کند و مشکلات بسیاری را به وجود می‌آورد.

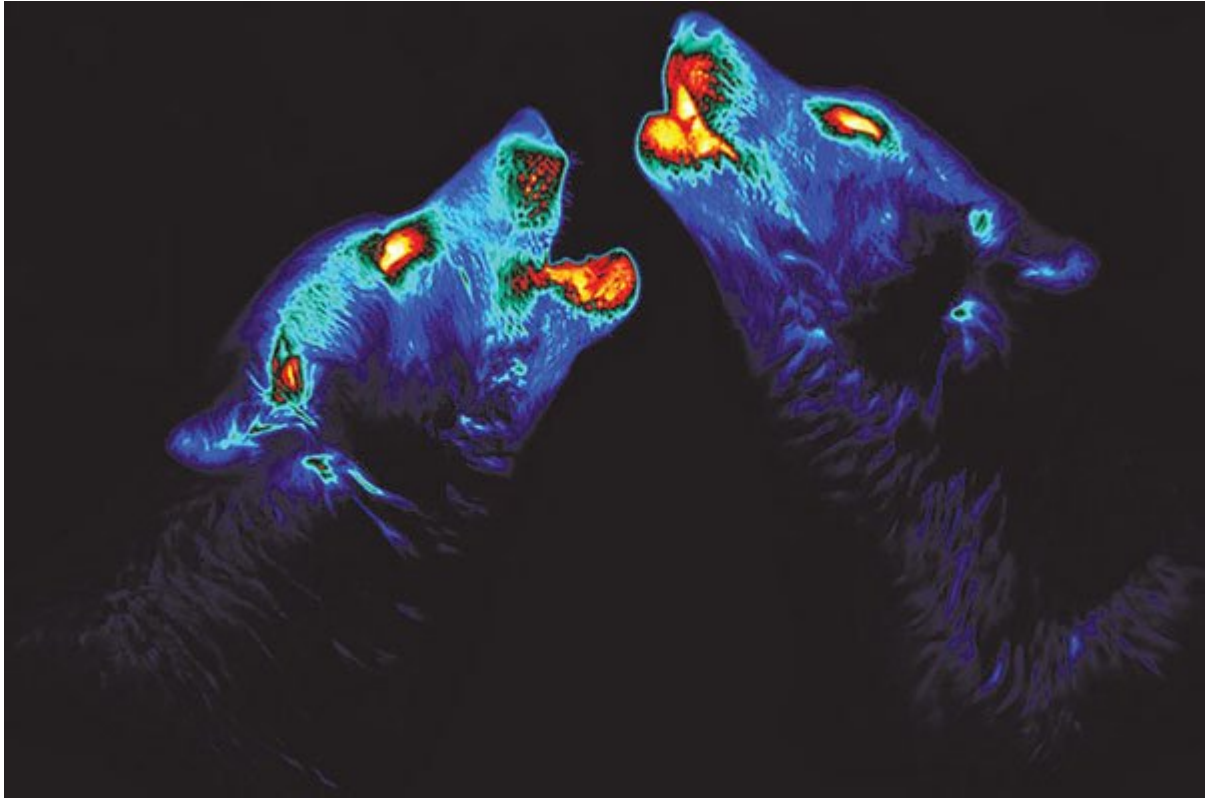
□□□□ □□□□

□□□□ □□□□□□ □□□□ □□□□ : □□□□ □□□□□□

باشد، در حال چشمک زدن هستند.

□□□□ □□□□

!□□□□ □□□ □□ □□□□□ □□□□□□

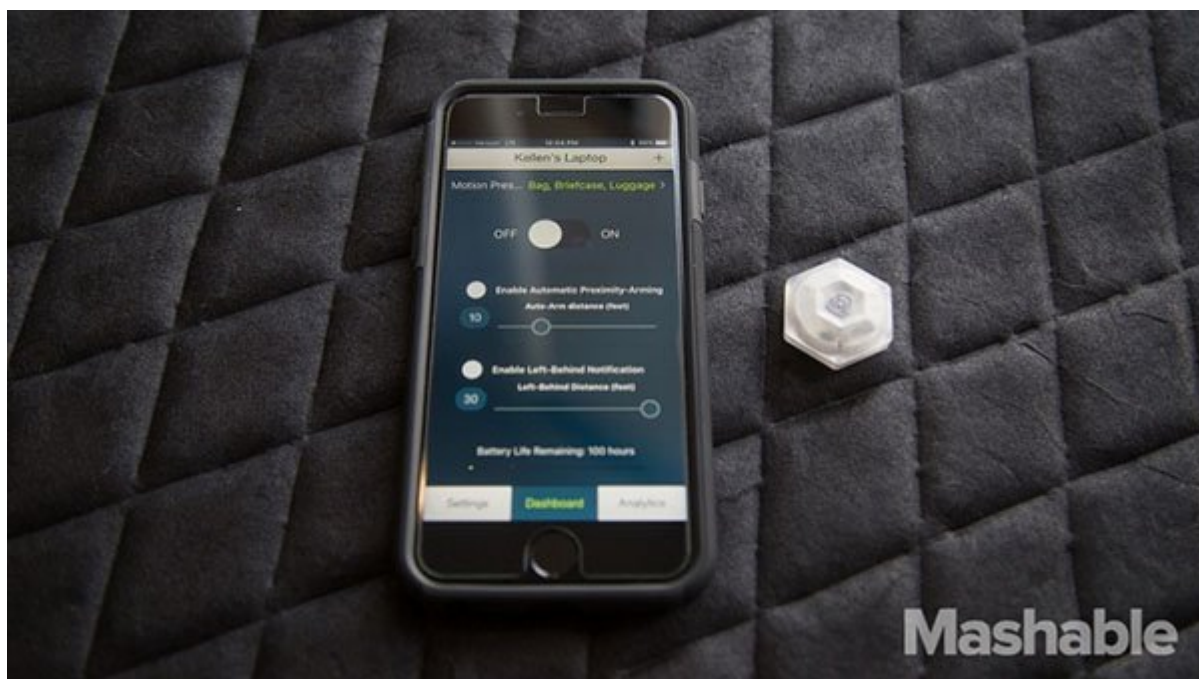


در آینده‌ای نزدیک، هر یک از اشیایی که با ما تعامل دارند، می‌توانند دنیای پیرامون خود را مشاهده کنند. دیدن دنیای اطراف باعث خواهد شد سبک زندگی متفاوت شود و سطحی از آسایش و رفاه برای ما به ارمغان آید. اما برای اینکه اشیا از موهبت دیدن برخوردار باشند، به حسگرهای بصری و دوربین‌های خاصی نیاز دارند که همانند دستکاری، به آن‌ها کمک کند.

□□□□ □□□□

□□□□□□ □□□ □□□□□□□□ □□ □□ □□□□□□□□

چگونه می‌توانیم از خانه خود مراقبت کنیم؟



همه ما نیازمند امنیت هستیم. فرق نمی‌کند که این امنیت از چه لحاظ باشد: شاید زمانی که از خانه بیرون می‌روید دوست داشته باشید تا از خانه خود مراقبت کنید؛ یا این که اگر کسی بعد از ترک محل کارتان به سراغ لپ‌تاپ شما برود و در بین فایل‌ها به گشت‌زنی بپردازد یا این که فقط بخواهید از دور مراقب فرزند خردسالتان باشید. حالا وسیله‌ای ساخته شده که می‌تواند این وظیفه را به خوبی انجام دهد.

فقط یک انسان هستیم. از طرف دیگر، فناوری به سرعت در حال بازتعریف مفهومی است که معنای جدیدی به انسان بودن می‌دهد.

A diagram of a 1D lattice with 10 sites. The first four sites are occupied by blue squares, and the last six sites are empty.

 +



برخی از ایده‌هایی که در دنیای فناوری مطرح می‌شود به قدری امروزی و نو هستند گویی که از درون این ساختار محبوب متولد شده‌اند. ولی برخی از این ایده‌ها به ما حس زندگی در آینده را می‌دهند. به نظر شما نخستین سنسور هوشمند دنیا و سیستم امنیت خانه بر مبنای درون در کدام یک از این دو دسته قرار می‌گیرند؟

•

: □□□□ □□□□

[illegible]

: □□□□□□ □□□□□

15:50 - 19/02/1396

•

□□□□□□ - □□□□ □□□□ □□□□□□ - □□□□ □□□□□□ □□□□□□ - □□□□ □□□□□□ □□□□□□ - IoT - □□□□ □□□□□□

[illegible]

5

<https://www.shabakeh-mag.com/information-feature/7815/%D8%AF%D9%87-%DA%A9%D8%A7%D8%B1%D8%A8%D8%B1%D8%AF-%D8%AC%D8%B0%D8%A7%D8%A8-%D8%A7%DB%8C%D9%86%D8%AA%D8%B1%D9%86%D8%AA->

[%D8%A7%D8%B4%DB%8C%D8%A7-%DA%A9%D9%87-%D9%87%D8%B1%DA%AF%D8%B2-%D8%A8%D9%87-%D8%B0%D9%87%D9%86%E2%80%8C%D8%AA%D8%A7%D9%86-%D9%86%D9%85%DB%8C%E2%80%8C%D8%B1%D8%B3%D8%AF](#)