

SẼ CÓ PIN LITHIUM-ION AN TOÀN HƠN?

Chuyện pin laptop phát nổ không còn quá mới mẻ với những người quan tâm đến công nghệ thông tin, nhất là những người sử dụng máy tính xách tay. Sau vụ một laptop của Dell bốc cháy hôm 28-7 vừa qua, vấn đề pin cho máy tính xách tay lại trở n&ec

Chuyện pin laptop phát nổ không còn quá mới mẻ với những người quan tâm đến công nghệ thông tin, nhất là những người sử dụng máy tính xách tay. Sau vụ một laptop của Dell bốc cháy hôm 28-7 vừa qua, vấn đề pin cho máy tính xách tay lại trở nên nóng hơn. Và không có gì khó hiểu khi người ta không còn tin tưởng việc sử dụng pin lithium-ion trong công nghệ chế tạo xe hơi.

U-Charge Power System của Valence Technology

Gần như ngay sau đó, CNET thông báo đã có một công ty phát triển được loại pin an toàn hơn: U-Charge Power System của Valence Technology. Loại pin này sử dụng cực âm là phosphate kim loại thay vì cobalt ôxit như pin lithium-ion hiện nay. Mặc dù lượng điện chỉ bằng khoảng 75% pin lithium-ion nhưng nó an toàn hơn rất nhiều. Hiện nay U-Charge Power System mới chỉ được áp dụng chủ yếu cho xe lăn nhưng Valence Technology tỏ ra khá lạc quan trong việc áp dụng nó cho máy tính xách tay. HOÀNG MINH

Theo CNET, Tuổi Trẻ Online