

Sự An toàn của việc Lắp đặt

smartmeters 

TỜ DỮ KIẾN  Phiên bản có thể tiếp cận được của tài liệu này luôn sẵn có tại trang mạng www.dpi.vic.gov.au/smartmeters

Lắp đặt an toàn

Các công ty phân phối điện của Bang Victoria đang lắp đặt Smart Meter trong nhà và doanh vụ trên toàn khắp tiểu bang. Một cuộc duyệt xét về việc lắp đặt Smart Meter đã phát hiện thấy là người dân Bang Victoria có thể tự tin là các đồng hồ đo đang được lắp đặt một cách an toàn.

Đáp ứng các tiêu chuẩn và đòi hỏi về độ an toàn

Là cơ quan quản lý độc lập của tiểu bang về độ an toàn, chịu trách nhiệm về việc đảm bảo cung cấp và sử dụng điện an toàn, Energy Safe Victoria (ESV) cần phải thẩm định và phê duyệt các thủ tục về độ an toàn của các công ty phân phối điện. Việc này bao gồm việc lắp đặt Smart Meter.

Các đòi hỏi của ESV

ESV đòi hỏi là các công ty phân phối điện phải kiểm tra kỹ lưỡng tất cả các Smart Meter sau khi chúng được lắp đặt, để đảm bảo là các đồng hồ đo này đáp ứng được tất cả các tiêu chuẩn cũng như các đòi hỏi phù hợp về độ an toàn.

Những người lắp đặt phải tuân theo quy trình về an toàn được ESV phê duyệt. Kết quả trực tiếp của các quy trình về an toàn này là những người lắp đặt đã phát hiện và sửa chữa trên 7.000 khiếm khuyết về điện đã tồn tại từ trước trong các căn nhà của Bang Victoria kể từ khi chương trình thay Smart Meter bắt đầu vào năm 2009 – có thể cứu được tài sản và mạng sống đang gặp rủi ro từ các bảng điện có lỗi và đường dây không an toàn mà có

thể, nếu không, đã tiếp tục không được phát hiện.

Các cuộc thanh tra của ESV

ESV có quyền thanh tra các công ty phân phối điện và có thể truy tố các cá nhân hay doanh vụ không tuân thủ các đòi hỏi về an toàn.

Cuộc Tái duyệt của ESV về Độ An toàn

Vào tháng Tư năm 2011, ESV đã tiến hành một cuộc tái duyệt các Smart Meter. Cuộc tái duyệt này đã kết luận là các đồng hồ đo đang được lắp đặt một cách an toàn bởi các cá nhân được huấn luyện và có đủ trình độ chuyên môn.

Để biết thêm thông tin, hãy truy cập trang mạng www.esv.vic.gov.au

Những người lắp đặt Smart Meter được huấn luyện và có đủ trình độ chuyên môn

Bằng cấp

Theo luật, những người lắp đặt Smart Meter tối thiểu cần phải có Chứng chỉ Cấp III (hoặc tương đương) để là công nhân đường dây, kỹ thuật viên về đồng hồ đo hoặc thợ điện.

Huấn luyện

Những người lắp đặt phải hoàn thành đạt yêu cầu một khóa học và đánh giá giá thực hành tuân theo Chứng chỉ Cấp III về Kỹ nghệ Cấp Điện Phân phối (Đường dây Điện) Đơn vị Lắp đặt Đồng hồ đo (hoặc một khóa tương đương).

Người lắp đặt đồng hồ cũng cần phải xác nhận là việc lắp đặt là an toàn trước khi bật điện trở lại cho người tiêu thụ.

Được lắp đặt Smart Meter

Bước 1: Công ty phân phối điện của quý vị sẽ gửi cho quý vị hai lá thư trước khi Smart Meter của quý vị được lắp đặt.

Lá thư thứ nhất được gửi trong từ 20 đến 40 ngày trước khi lắp đặt, sẽ thông báo cho quý vị biết là các Smart Meter đang được lắp đặt trong khu vực địa phương của quý vị. Lá thư thứ hai được gửi trong khoảng 10 ngày trước khi lắp đặt, sẽ cho quý vị biết một khoảng thời gian 10 ngày, trong thời gian đó, người lắp đặt đồng hồ đo có đủ trình độ chuyên môn sẽ đến để tháo đồng hồ cũ của quý vị và lắp Smart Meter mới.

Bước 2: Người lắp đặt có đủ trình độ chuyên môn (có giấy tờ căn cước có hình) sẽ gõ cửa trước khi lắp đặt. Quý vị không cần phải có mặt trong thời gian lắp đặt trừ khi quý vị cần phải cung cấp việc tiếp cận được đến đồng hồ đo của mình (chẳng hạn, đồng hồ đo ở sau cổng có khóa hoặc quý vị có chó). Các khách hàng không cần phải trả tiền cho người lắp đặt.

Bước 3: Điện sẽ cần phải bị ngắt trong từ 20 - 60 phút trong khi đồng hồ đo được lắp đặt.

Bước 4: Đồng hồ đo sẽ được kiểm tra trước khi điện được bật trở lại. Người lắp đặt sẽ để lại một tấm thẻ an toàn và các hướng dẫn về cách đọc Smart Meter mới cùng các chi tiết về mối liên lạc nếu có bất kỳ vấn đề nào.

Trong Tiểu bang Victoria, có năm công ty phân phối điện: CitiPower, Jemena, Powercor, SP AusNet và United Energy. Mỗi công ty phân phối đảm trách các khu vực địa lý khác nhau và có lịch lắp đặt của riêng họ.

Để tìm hiểu xem công ty phân phối của quý vị là ai, hãy tới trang mạng www.dpi.vic.gov.au/smartmeters hoặc gọi số 136 186.

Các khách hàng đang sử dụng thiết bị hỗ trợ sự sống hoặc có các nhu cầu y khoa lệ thuộc vào điện

Tất cả các khách hàng đang sử dụng thiết bị hỗ trợ sự sống hoặc có các nhu cầu y khoa mà phải lệ thuộc vào việc cấp điện liên tục nên điền và nộp các mẫu đơn cần thiết với công ty kinh doanh bán lẻ điện của mình để cho họ biết về tình trạng của quý vị. Công ty kinh doanh bán lẻ của quý vị sẽ thông báo cho doanh nghiệp phân phối điện lắp đặt Smart Meter của quý vị biết.

Việc lắp đặt là bắt buộc

Chính phủ Bang Victoria đã bắt buộc là tất cả các khách hàng sử dụng điện là các khách hàng gia cư và doanh vụ nhỏ đều phải được lắp đặt Smart Meter, trừ nhất là vào cuối năm 2013.