

## ستكون أجهزة العرض المنزلية مدعومة ضمن مبادرة حكومة فكتوريا لترشيد الطاقة، وهي تسمح للزبائن بالاطلاع على معلومات في الوقت الفعلي عن استهلاكهم للكهرباء.

اعتباراً من فبراير/شباط 2012، بدلاً من استلام فاتورة اجمالية أربع مرات في السنة، سيكون بمقدور المستهلكين الذين لديهم أجهزة عرض منزلية الاطلاع على بيانات استهلاكهم للكهرباء في الوقت الفعلي.

تمكّن العدادات الذكية Smart Meters الزبائن للمرة الأولى من إلقاء نظرة تفصيلية على وقت وكيفية استهلاكهم للكهرباء.

ستقوم أجهزة تفاعلية كأجهزة العرض المنزلية والبوابات الإلكترونية بتقديم معلومات عن الاستهلاك كل ساعة والاستهلاك اليومي والأسبوعي والموسمي، وبذلك تتمكن من الاطلاع على استهلاكنا للكهرباء حسب استخدامنا.



وهذا سوف يساعد على تقليل مشاكل كثيراً ما تطرأ نتيجة عدم الاطلاع اليومي على الاستهلاك الكهربائي، لا سيما إذا تغيرت الأحوال، كالانتقال إلى منزل جديد أو شراء منتج ذي استهلاك عالٍ للكهرباء. ومع الاطلاع على المزيد من البيانات، سيكون بمقدور المستهلكين معرفة تكلفة ما يستهلكه نظام التدفئة تحديداً في عتار جديد، أو مقدار ما يستهلكه تلفاز بلازما جديد من الكهرباء – بدلاً من أن يجدوا أنفسهم في مواجهة فاتورة مرتفعة القيمة كل ثلاثة شهور بعد الاستهلاك.

ومع وجود العدادات الذكية Smart Meters وخدمات تفاعلية جديدة سويًا، سيكون في نهاية المطاف بمقدور المستهلكين الاطلاع على تفاصيل دقيقة في الوقت الفعلي عن استهلاكهم للكهرباء.

وبالاستعانة بهذه البيانات، سيكون بمقدور الأسر والشركات التعرف بسهولة أكثر على تدابير توفير الكهرباء، أو تأثير أجهزة معينة على قيمة فواتيرهم.

ستقوم أجهزة العرض المنزلية بعرض الاستهلاك الكهربائي في الوقت الفعلي، وبذلك تساعد المستهلكين على التحكم في استهلاكهم للكهرباء. وستقوم البوابات الإلكترونية باتاحة معلومات الاستهلاك في اليوم التالي، مرسله مباشرة من شركة التوزيع أو شركة البيع بالتجزئة.

### الأجهزة التفاعلية

تجعل أجهزة العرض المنزلية والبوابات الإلكترونية بيانات الوقت الفعلي التي تلتقطها العدادات الذكية Smart Meters متاحة للأسر والشركات، وبذلك تمكّن المستهلكين من الحصول على معلومات يحتاجونها لإدارة فواتيرهم الكهربائية بشكل أفضل.

لا تزال فواتيرنا الكهربائية تأتينا كل ثلاثة شهور كالمعتاد، وكثيراً ما تكون تقديرية. وقد ظلت هذه الطريقة متبعة على نطاق واسع من قبل الأسر والشركات لمعرفة استهلاكهم الفعلي للكهرباء.

وباستخدام فواتير نمطية توضح فقط للمستهلكين استهلاكهم للكهرباء على مدى فترة طويلة من الزمن، على نحو استرجاعي للأحداث، فمن الصعب على الأسر أن تخطط وتدير استهلاكهم للكهرباء.

تعزيز دور الحكومة في إدارة البرنامج لضمان التركيز على النتائج المفيدة للمستهلكين، وليست فقط التي تفيد الصناعة.

تقديم عروض وتخفيضات خاصة من خلال برنامجها لمبادرة ترشيد الطاقة، فمن المتوقع أن تتوفر بعض أجهزة العرض المنزلية الأساسية بتكلفة زهيدة في موعد أقصاه منتصف 2012.

العمل مع شركات الكهرباء للمساعدة في تعزيز تقديم خدمات عملاء جديدة تسمح للأسر والشركات بمراقبة استهلاكهم للكهرباء بشكل أفضل، واستلام اشعارات بالأعطال/القطوعات الكهربائية.

### تعزيز المزايا للمجتمع

تركز حكومة فكتوريا على تعزيز مزايا برنامج العدادات الذكية Smart Meter للمجتمع. فاهم شيء هو توفير أجهزة تفاعلية كأجهزة العرض المنزلية والبوابات الإلكترونية في أقرب وقت. ستقوم حكومة فكتوريا بما يلي: