

## Gizlilik ve güvenlik

Smart Meters elektrik kullanımı ile ilgili bilgiler toplar ancak, bu bilgilerin kullanımı konusunda sıkı kurallar uygulanmaktadır. Smart Meters programının uygulaması ile ilgili kişisel bilgilerin toplanma ve açıklanması için öngörülen gizlilik kontrollerinin güçlü olduğu, yakın zamanda yapılmış olan bir inceleme ile onaylanmıştır.

### Mevzuat

Avustralya'daki enerji işletmeleri, Ulusal Gizlilik İlkelerini içeren *Federal Gizlilik Yasası'na (1988)* uymak zorunda bulunmaktadır. Bu ilkeler, kişisel bilgilerin kullanımı, açıklanması ve korunması konularında açık kısıtlamalar içermektedir.

Elektrik kullanım ayrıntıları ve diğer bilgiler kısıtlanmıştır – güvenlik yöntemleri ve görevlilerin güvenlik kontrolleri dahil, Yasa ve İlkeler'e uyumu zorunludur.

Ayrıca, elektrik şirketleri tarafından sayaç bilgilerinin toplanması, kullanımı ve açıklanması da, Essential Services Commission'ın ruhsat sistemi ve Ulusal Elektrik Kuralları tarafından öngörülmuş bulunan sıkı gizlilik kurallarına bağlıdır.

Daha fazla bilgi edinmek için, [www.esc.vic.gov.au/public/Energy/](http://www.esc.vic.gov.au/public/Energy/) adresli websitesini ziyaret edin

### Gizlilik Etkisini Değerlendirme Raporu

Smart Meters ile ilgili gizlilik sorunları konusunda Lockstep Consulting tarafından yürütülen bağımsız bir inceleme sonucunda, Smart Meter programının uygulanmasına bağlı olarak toplanmış bulunan kişisel bilgilerin yetki dışında açıklanması ile ilgili hiçbir bulguya rastlanılmamıştır.

Bu rapor aşağıda belirtilen hususları saptamış bulunmaktadır:

- gizlilik kontrolleri güçlü ve sayaç bilgileri uygun biçimde korunmuş bulunmaktadır
- Smart Meters'in güvenliği iyi tasarlanmıştır – tüm telsiz bağlantıları şifrelenmiştir ve bu şifreler devre dışı bırakılmamakta ve müşterinin izni olmadan üçüncü kişilerin sayaç bilgilerine erişimini önleyici güçlü güvenlik yönetimi uygulanmaktadır

- bu sanayi, iyi bilgi güvenlik standartları ve uygulamasına sahip bulunmaktadır
- yeni uygulamalar oluşturulduğunda, gizlilik rejimine gelecekte uyum sağlamak amacıyla bu çalışma bazı tavsiyelerde bulunmuştur - bu tavsiyeler Essential Services Commission tarafından uygulamaya konulacaktır.

### Koruma teknolojisi

Victoria'da kullanıma sunulan Smart Meters ve bunlara bağlı iletişim ağları, yetkisiz erişimleri önlemeye yönelik güvenlik önlemleriyle donatılmış bulunmaktadır.

Sayaçlar, dağıtımçılar ve ev bölge ağları (HAN) arasındaki telsiz bağlantıları şifrelendirilmiştir ve ve bu şifreler devre dışı bırakılmamaktadır.

Sayaç ile dağıtımçı arasındaki telsiz bağlantılarında, daha da güvenlik sağlamak amacıyla, internet kullanılmamaktadır.

Müşterinin izni olmadan üçüncü kişilerin sayaç ayrıntılarına erişimlerini önlemek amacıyla ayrıca, elektrik şirketlerinin de güçlü yönetim uygulamaları bulunmaktadır.

Gizliliğinizi korumak amacıyla uygulanan güvenlik önlemleri konusunda daha fazla bilgi edinmek için, yerel dağıtım kuruluşunuz ile ilişki kurun.