



## Vodafone Energiamenedzsment megoldás

Tapasztalataink szerint átlagosan 10-30% közötti a cégek felesleges energiafelhasználása és költsége, holott a fogyasztói szokások és a releváns energiafogyasztó berendezések folyamatos mérésével, és az adatok kiértékelésén alapuló beavatkozásokkal bármelyik vállalat javíthatna energiahatékonyágán.



**Vodafone**  
Power to you

# Az Ön vállalatára vonatkozik az energiahatékonysági törvény?

Az országgyűlés 2015-ben fogadta el azt az energiahatékonyságról szóló törvényt, amelyben a nagyvállalatok számára előírják négyévente történő energetikai auditok elvégzését vagy ISO 50001 szabványnak megfelelő energiagazdálkodási rendszer működtetését. Bár a végrehajtás határideje 2016. december 31-én lejárt, a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal 2017. június 30-ig nem szab ki bírságot a kötelező energetikai auditálás elmaradása miatt.

## Az Ön társaságára is vonatkozik a törvény, amennyiben

- 250 fő feletti létszámmal rendelkezik, vagy
- a vállalatnak 50 millió eurónak megfelelő forintösszeg feletti a nettó éves árbevétele, vagy
- 43 millió eurónak megfelelő forintösszeg feletti az éves mérlegfőösszege, vagy
- az önkormányzat vagy az állam 25 százaléknál nagyobb tulajdonnal bír a társaságban.

## Hogyan segít ebben a Vodafone Energiamenedzsment megoldás?

Energiahatékonysági felmérésben, tervezésben, mérésben és elemzésben is segítségére lehetünk, minősített energetikai szaktanácsadó partnereink bevonásával.



### Energia audit

Részletes energetikai vizsgálat és számítások alapján javaslatot teszünk a beruházást nem igénylő, valamint a beruházással járó potenciális megtakarítási lehetőségekre.



### ISO 50001 EIR felkészítés

Az Energiairányítási Rendszer (EIR) kialakításában és bevezetésében, tanácsadóink tervezési, irányítási és oktatói szerepet vállalva kísérik el cégét a tanúsításig.



### Online mérő, adatgyűjtő és vezérlő rendszer

Folyamatosan nyomon követheti energiafelhasználását (villamos energia, gáz, gőz, stb.), és szükség esetén távolról is beavatkozhat akár számítógépről vagy okostelefonról.



### A mért energetikai adatok elemzése

Igény esetén, a mért adatokat rendszeres időközönként kiértékeljük és egy döntéselőkészítő anyag részeként, változtatási javaslatokkal együtt prezentáljuk.

# Milyen előnyökkel jár a Vodafone megoldása?

## A vezetőségnek

A Vodafone megoldása valamennyi telephely energiafelhasználását egyetlen átlátható felületre rendezi, és testreszabott jelentésekkel támogatja a menedzsmentet a nagyobb energiahatékonysági beruházásokhoz szükséges döntések meghozatalában.

## A pénzügynek

Az online mérőrendszerrel egyszerűbbé válik az energiaköltségek részleg szerinti leosztása, a fajlagos ráfordítások kimutatása, valamint lényegesen csökkenhetnek az adminisztrációs és utazási kiadások. A tervezhető energiaköltségekkel pedig optimálisabban kezelhető a cash flow.

## Az IT-osztálynak

A modulárisan felépített platformot igény szerint integráljuk a meglévő rendszerekkel (ERP, SCADA, BMS, termelés felügyelet, stb.). Szerverelhelyezésben, adatátvitel megválasztásában, meglévő terepi infrastruktúrák felhasználásában rugalmasak vagyunk.

## Az üzemeltetésnek

A távfelügyeleti rendszer értesíti a karbantartókat (SMS-ben vagy emailben) a beállított küszöbértékek átlépésekor, de lehetőség van automatikusan vezérelt beavatkozásra is. A grafikonon vagy táblázatosan megjelenített statisztikákkal pedig beazonosítható a rendellenes, nem megfelelő energiafelhasználás.

## A beszerzésnek

A vállalat energiafelhasználási szokásainak ismeretében előnyösebb energiaszerződések köthetőek, a rendszer továbbá a lekötött teljesítmény optimalizálásához, illetve a biztonságosabb és kiszámíthatóbb energiaellátáshoz is hozzájárulhat.

## A minőségirányításnak

Lehetőség van teljesítménymutatók megadására, melyek segítenek a kitűzött ISO célok szinten tartásában vagy a javítás ellenőrzésében.

# Miért érdemes a Vodafone megoldását választani?



## Teljes körű támogatás

Nemzetközi és hazai hálózatunkból a legideálisabb megoldást és partnert választjuk ki az egyedi igények alapján. A projekt egésze alatt Ön mellett állunk, és biztosítjuk, hogy akár meglévő energetikai hardver és szoftver elemeit is megtarthassa.



## Megbízható háttér

Pénzügyi stabilitásunkkal és megbízható háttérünkkel üzleti folytonosságot biztosítunk. Az M2M területen szerzett 20 éves nemzetközi, valamint saját energiahatékonysági programunk tapasztalatait felhasználva segítjük ügyfeleinket.



## Közös nevező

Egyetlen szerződés keretében, kiszámítható költségeket és rugalmas, a cég igényeihez igazodó üzleti modellt kínálunk.

Kérjük, töltse ki rövid [energetikai kérdőívünket](#), hogy szakértő kollégáink személyre szabott ajánlattal kereshessék meg Önt. Amennyiben kérdése van, vagy ajánlatot kérne, forduljon Vodafone Ügyfélmenedzseréhez, vagy írjon az [m2m.hu@vodafone.com](mailto:m2m.hu@vodafone.com) e-mail címre!