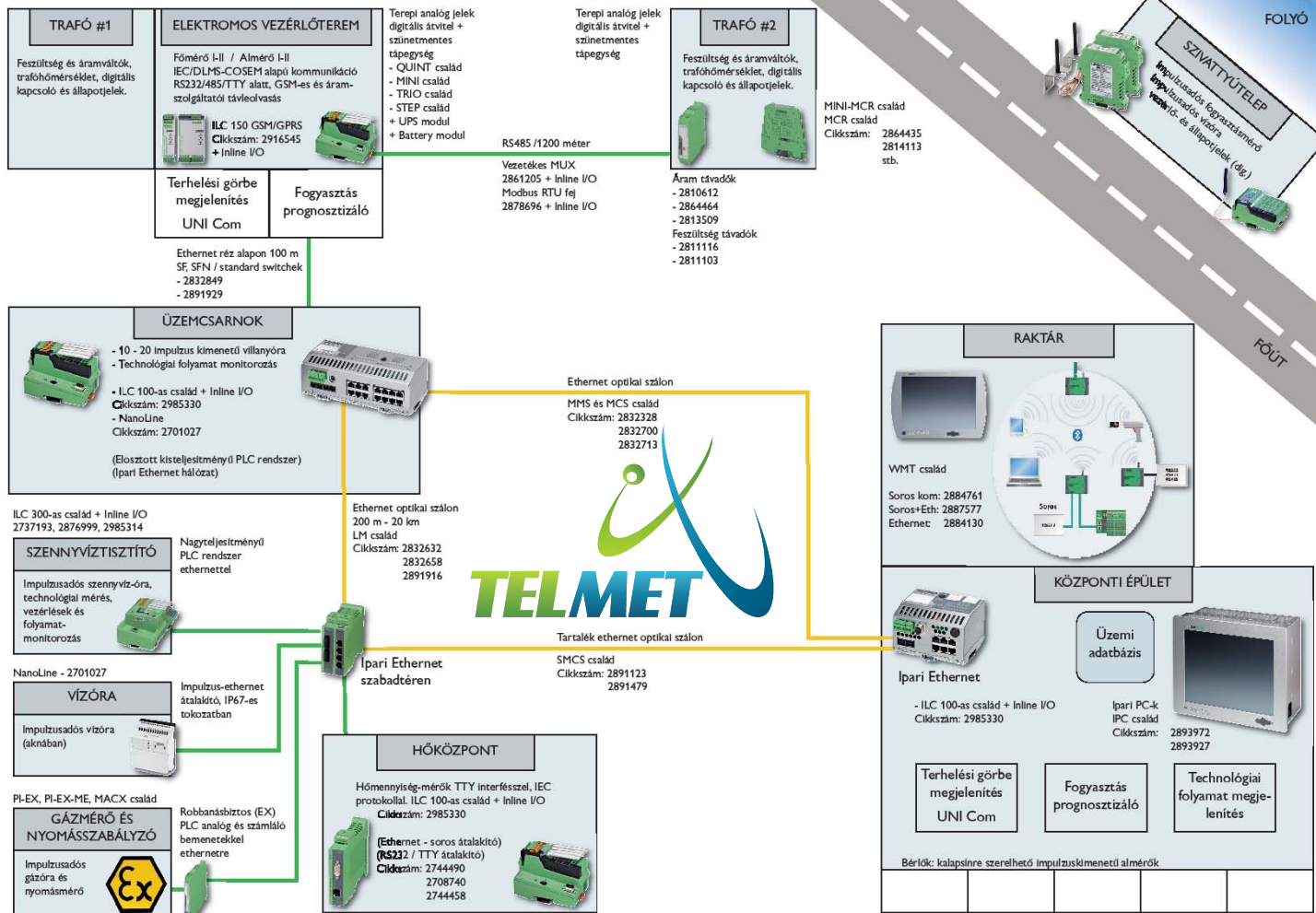


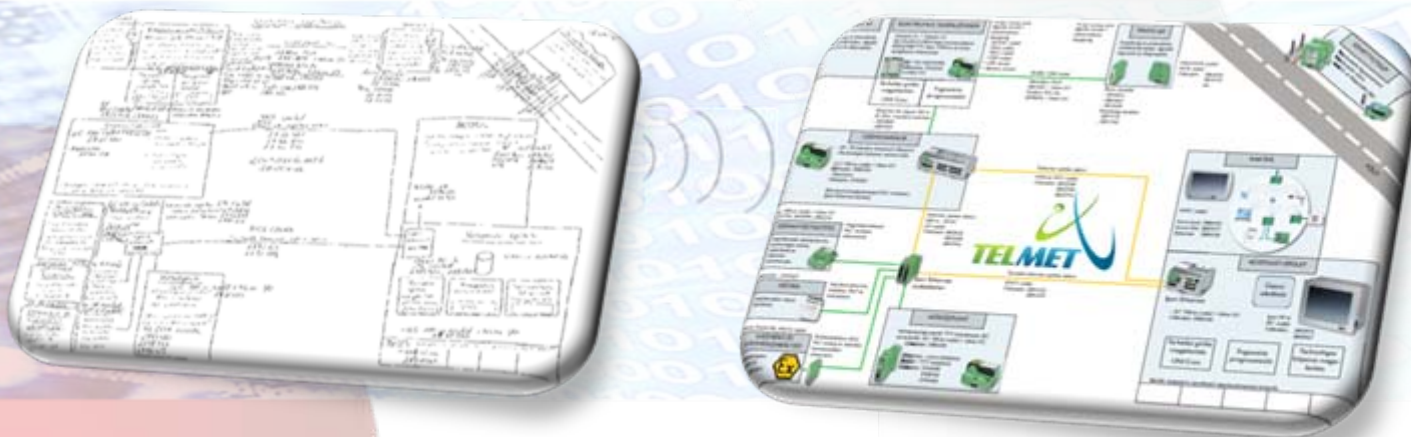
# Integrált távleolvasó mérőrendszer



A TELMET egy integrált telemetriai rendszer, mely alkalmas különféle energiatípusok (villamos energia, gáz, távhő, ...) illetve fogyasztási jellemzők (nyomás, hőmennyiség, vízfogyasztás, szennyvíz, ...) mérésére, a kinyert mérési adatok mérésadatgyűjtő rendszerbe történő továbbítására. A TELMET rendszer alkalmas továbbá a különféle ipari mérőkből kinyert fogyasztási adatok tárolására, feldolgozására, felhasználói igényeinek megfelelő megjelenítésre, továbbá SAP vagy egyéb vállalatirányítási rendszerei felé adatfeladásokra, melyből termelési költségek, termék önköltség, energiaköltségek, terhelési görbe, termelés vagy energiafogyasztás hatékonyság meghatározhatók. A rendszer igény szerint lehetőséget ad a mért jellemzők alapján a termelési folyamatokba történő beavatkozásra, a termelésben résztvevő berendezések, gépek, távfelügyeletére.

## Dobos Kft

1094 Budapest, Tűzoltó u. 59  
Tel/Fax: 06 1 216 5924  
e-mail: [dobosltd@dobosltd.hu](mailto:dobosltd@dobosltd.hu)  
[www.dobosltd.hu](http://www.dobosltd.hu)



## Műszaki adatok

A TELMET rendszer támogatja az összes Magyarországon forgalmazott villamos fogyasztásmérő típust, továbbá az összes impulzus kimenetű gázmérőt, vízmérőt, nyomás illetve hőmennyiségmérőt.

### Néhány jellemző mérőtípus

- ABB AlphaSiemens ZMB
- Uher TD
- Schlumberger DC351
- Schlumberger Spectra
- Schlumberger Indigo+
- Siemens ZMD
- Actaris SL7000
- Schlumberger METS-MD

### Kommunikációs csatornák

Távolság	Kommunikációs csatornák	
	Wired	Wireless
≤ 100 m	RS 232 / Ethernet réz alapon	Bluetooth
100 - 500 m	RS 485	WiFi
≤ 1200 m		GSM CSD / GPRS / EDGE
200m - 20 km	Ethernet optikai alapon	
> 20 km	Digitális bérelt vonal	

