

Vállalati Energia Felügyeleti Rendszer

Általános ismertető

2007. október

V1.0

1 / 17

Azonosítószám: ~~70-81-0491~~

**V á l l a l a t i E n e r g i a
F e l ű g y e l e t i R e n d s z e r**

Általános ismertető

V1.0

2007. október

Tartalomjegyzék

1. Vállalati energia felügyeleti rendszer	3
2. A VEFR hardver felépítése	3
2.1 Adatátviteli infrastruktúra	4
2.2 Központi szerver.....	4
2.3 Munkaállomások.....	4
2.4 Egyedi állomások	5
2.5 Jel konverterek	5
3. A VEFR szoftver felépítése	6
3.1 Window's operációs rendszer.....	6
3.2 Cimplicity SCADA.....	7
3.3 Alkalmazói programcsomag	7
3.4 Adatkiértékelő programcsomag	7
4. A VEFR által biztosított szolgáltatások.....	8
4.1 Technológia ábra	8
4.2 Trend ábra	9
4.3 A rendszer paraméterezése	10
4.4 Naplózás	11
4.5 Riasztási rendszer.....	12
4.6 Adat archiválás	13
4.7 Jogosultság kezelés.....	13
5. A VEFR utó feldolgozási funkciók	14
5.1 Az eltárolt adatok utólagos elemzése.....	14
5.2 Speciális kiértékelések.....	15
5.3 Energia felhasználás elszámolása költséghelyenként.....	16

