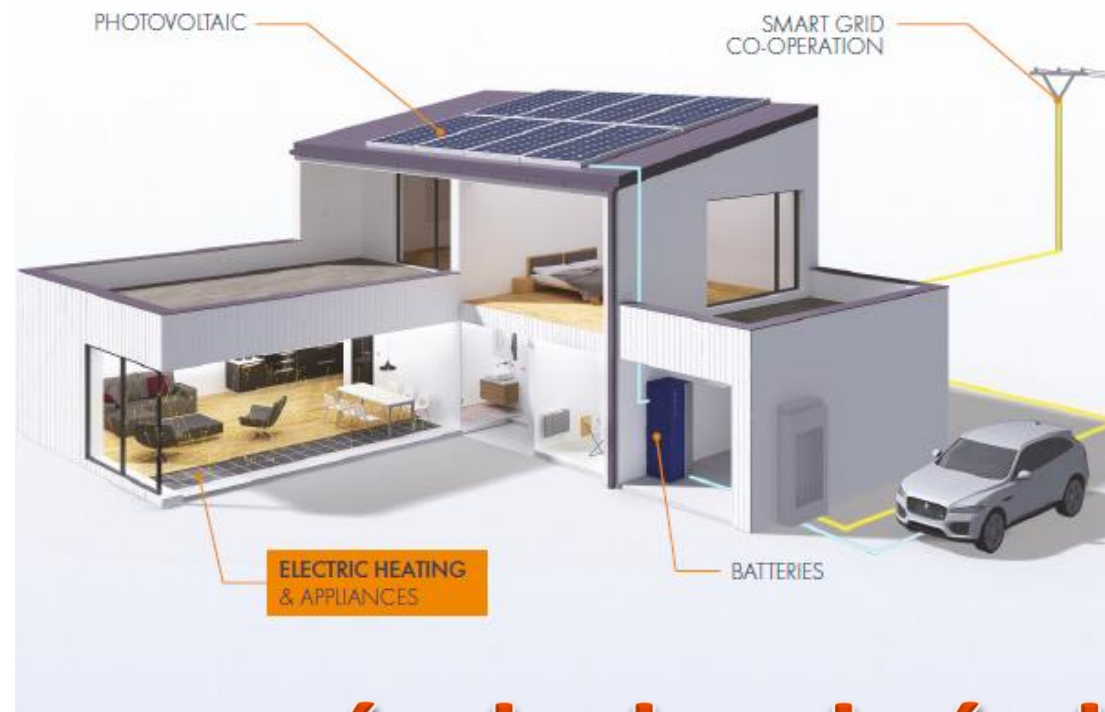


THE FUTURE IS ELECTRIC 



**Představení obchodní skupiny
FENIX Holding**



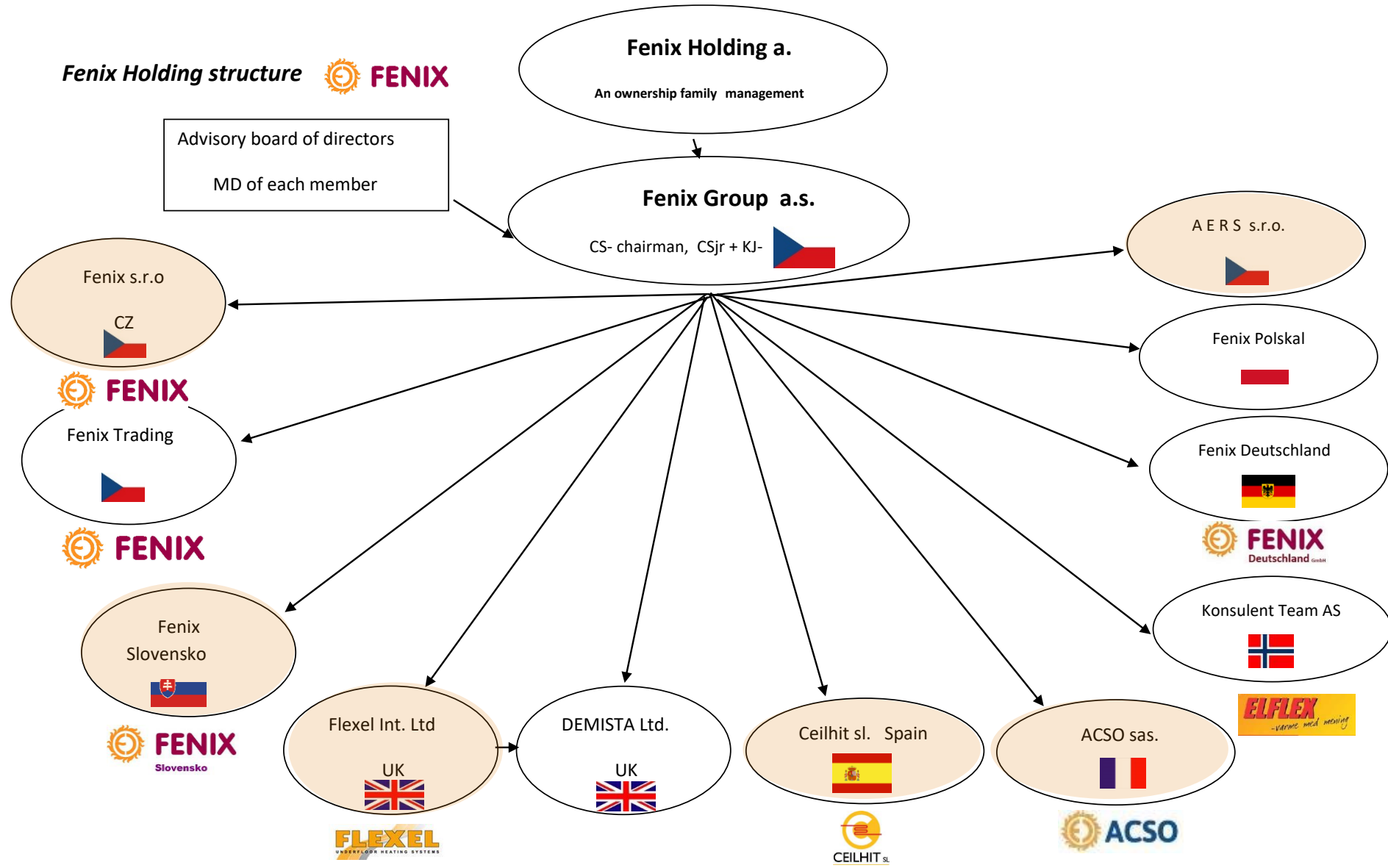
FENIX s.r.o. (1990) – výrobní společnost, zakládající člen holdingu.

FENIX Trading s.r.o. (1993) – obchodní společnost

FENIX Group a.s. (1995) – řídicí společnost. Náplní je strategické rozhodování o vývoji holdingu, správa majetku, IT služby, ekonomické a finanční služby pro členy holdingu.



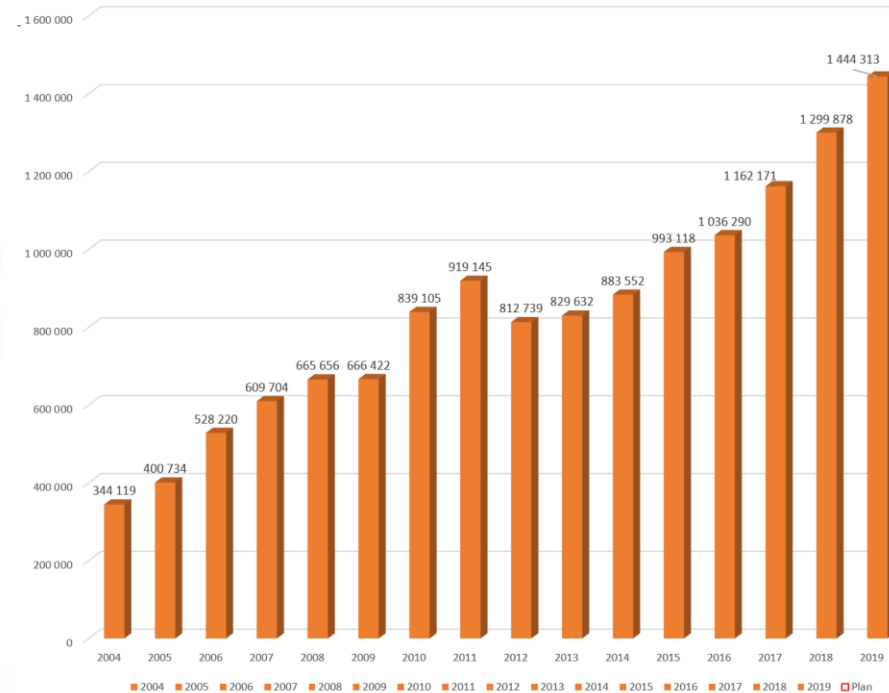
Fenix Holding structure FENIX



EXPORT MARKETS



Armenia	Georgia	Lebanon	Romania
Australia	Germany	Lithuania	Russia
Austria	Grand Duchy of Luxemburg	Macedonia	Singapore
Belgium	Greece	Malta	Slovakia
Belorussia	Hong Kong	Mexico	Slovenia
Bolivia	Hungary	Montenegro	South Korea
Bosnia and Herzegovina	Iceland	Netherlands	Spain
Brazil	India	New Zealand	Sri Lanka
Bulgaria	Iran	Norway	State of Israel
Canada	Ireland	People's Republic of China	Sweden
Chile	Italy	Peru	Switzerland
Columbia	Japan	Poland	Tunisian Republic
Croatia	Kazakhstan	Portugal	Ukraine
Cyprus	Kenya	Republic of Serbia	United Arab Emirates
Czech Republic	Kingdom of Jordan	Republic of South Africa	United Kingdom
Denmark	Kingdom of Saudi Arabia	Republic of Tajikistan	Uruguay
Estonia	Kyrgyz Republic	Republic of Turkey	USA
Finland	Latvia	Republic of Uzbekistan	
France			



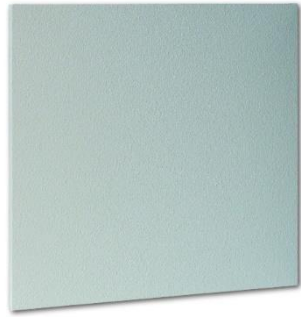


ECOFLOOR – heating cables and mats

- Heating cable circuits and cable mats for floor heating

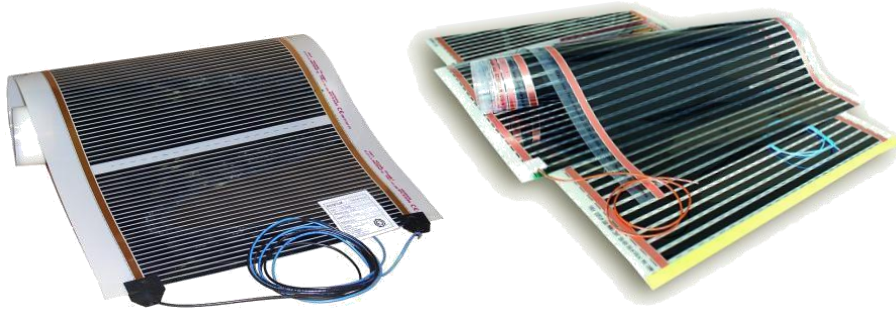


ECOSUN – radiant panels



ECOFILM – heating foil

- Heating foils— a unique product intended for use on large surfaces as ceiling or floor heating



Thermostats and control



- Analog
- Digital
- Wireless
- Industrial



FENIX NEW VISION IN PRACTICE – FENIX OC nZEB as an active part of smart grid

Start of construction – 10/2015

Building completion – 05/2016

Collaboration 7.2 kWp roof PV with domestic battery 26kWh and smart grid



SAS - large-capacity storage system

- Lowering of power held in reserve
- Compensates for energy consumption peaks (levels the diagram)
- Compensates for 1/4 hour maximums
- Operational energy backup for equipment downtime (POWER UPS)
- Compensates for minor outages and irregularities in energy supply that can cause sophisticated equipment to lose power and shut down, interrupting production, with all implied economic impacts
- Elimination of fines for exceeding maximums.



- první uživatelé – Helios CLA (2004) !!!
- spolupráce s lidmi z IFS od roku 2006, tehdy 3 firmy + vzdálená pobočka
- postupné rozšiřování o další moduly IS Helios

Dnes pokrývá Helios iNUVIO všechny klíčové procesy včetně

- ❖ QMS – pro řízení a dokumentaci procesů v rámci certifikace dle ISO
- ❖ TPV + řízení výroby – stále se rozšiřuje
- ❖ Personalistika, GDPR, CLA + Intrastat , firemní aktivity, Workflow
- ❖ EDI komunikace

Nasazeny také externí moduly třetích stran:

- ❖ E-shop (Majorshop od společnosti PC Help)
- ❖ Mobilní skladník (Gatema)
- ❖ Orion Invoice Flow
- ❖ Balíkobot , EKO-KOM, ...



Vývoj vlastních řešení

- ❖ Umístění na pozice – sklad – regálový systém
- ❖ Sběr a prezentace dat z FVE
- ❖ Optimalizace skladových zásob
- ❖ Registrace doživotní záruky na výrobky

Do vývoj v oblasti výroby:

- ❖ Sběr výrobních dat pomocí Semboxů, Touchboxů
- ❖ Napojení Heliosu na tisk výrobních štítků na výrobky
- ❖ A mnoho dalších

- ❖ Reimplementace – žádný upgrade
- ❖ Projekt – plán prací, klíčové body, termíny
- ❖ Vlastní realizace:
 - ❖ Testovací prostředí
 - ❖ Současně analýza a školení
 - ❖ Prověření všech procesů
 - ❖ Vlastní přechod
 - ❖ Následné práce

HELIOS



HELIOS
ORANGE
edice iNUVIO

- ❖ Inventarizace všech firemních procesů s vazbou na IS Helios
- ❖ Přejechod na systém rolí uživatelských práv a uživatelských nastavení
- ❖ Vyčištění prostředí, nepoužívané sestavy, formuláře, externí akce, nastavení
- ❖ Možnost přizpůsobit obsah nabídek uživatelům „skrýt“ to, co nepotřebují vidět
- ❖ Kladné reakce od uživatelů – vypadá to „více jako Office“

Negativní zkušenosti - iNUVIO

- ❖ Větší nároky na hardware serveru – bylo nutné posílit paměti a výkon diskového pole (data od roku 2006)
- ❖ Větší nároky na síťovou infrastrukturu, Helios provozujeme na Hyper-V MS serveru 2016, SQL 2016, každý uživatel má svou instanci aplikace, 5 firem, 31 současných uživatelů
- ❖ Vše bylo na pravém tlačítku myši, nyní tam není nic, nebo pouze to, co se nastaví – je a není to výhoda?
- ❖ Možnost uživatele si přizpůsobit vzhled dle uvážení, občas Helios nelze poznat 😞

- ❖ Zavedení rutinního provozu novinek iNUVIO – dashboard a notifikace
- ❖ Nasazení výrobních modulů do nově vznikajícího provozu výroby bateriových uložišť AES 10
- ❖ Rutinní provoz firemní nástěnky pro 3 firmy holdingu
- ❖ Analýza a následná změna v používání umístění v rámci skladové evidence
- ❖ Revize vlastního modulu na řízení skladových zásob
- ❖ .
- ❖ .
- ❖ ????
- ❖ .
- ❖ .
- ❖



Děkuji za pozornost !