

# SPRACOVANIE ENERGETICKÝCH DÁT

Energetické  
**spoločenstvá a  
zdieľanie elektriny**

**efocus.sk**  
*viac ako informácie*

14. marec 2024 | Bratislava

Ing. Peter Chochol, PhD.

riaditeľ Úseku obchodu  
SFÉRA, a.s.

**Peter.Chochol@sfera.sk**

SFÉRA, a.s.

40

kl'účových

ZÁKAZNÍKOV

150

kmeňových

ZAMESTNANCOV

Viac než

32

rokov

SKÚSENOSTÍ



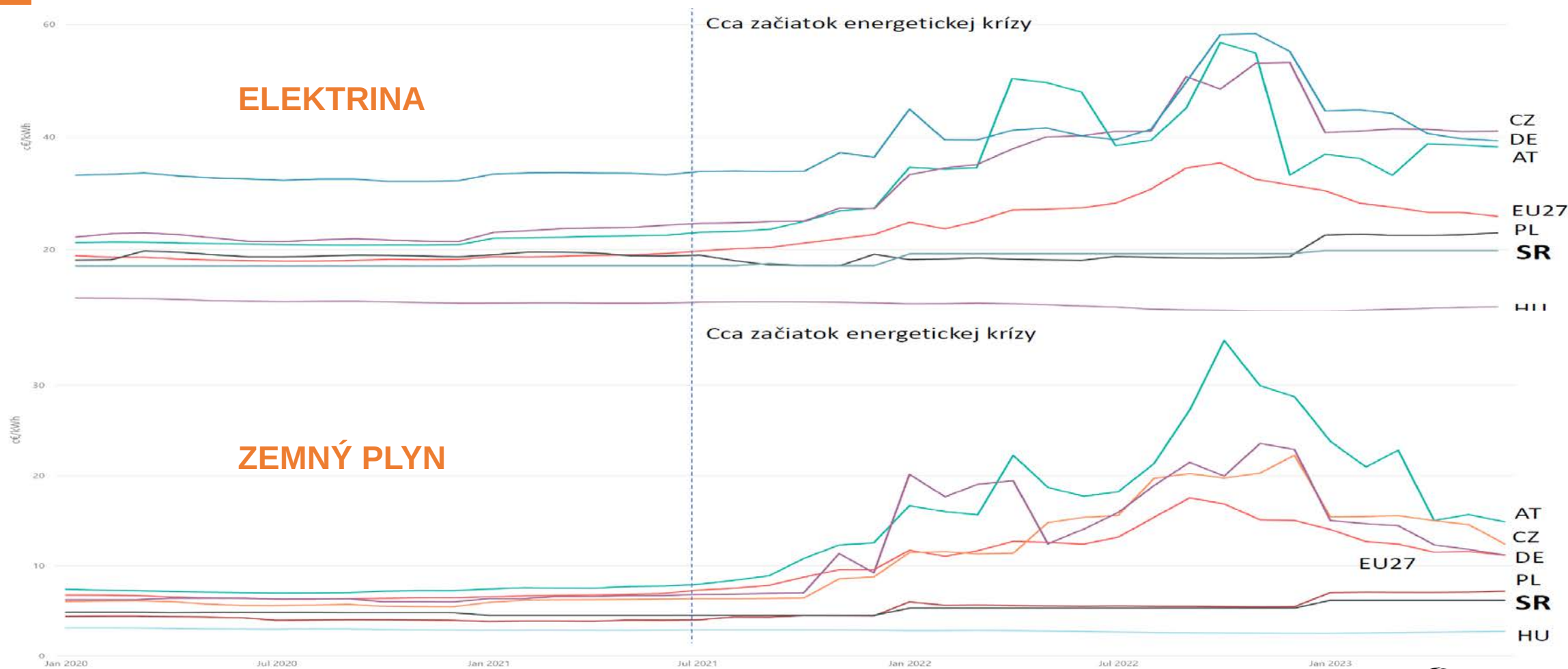
priestor pre váš úspech®

Vývoj  
a správa  
**informačných**  
**systemov**



# PROBLÉM ALEBO PRÍLEŽITOSŤ?

Vývoj cien elektriny a plynu pre domácnosti v SR a vybraných krajinách EÚ v 2020 - 2023



# ČO JE POTREBNÉ ZVÁŽIŤ

## PRI BUDOVANÍ ENERGETICKÝCH KOMUNÍT

- ✓ STRATÉGIA – ENERGETICKÁ A EKONOMICKÁ BILANCIA
- ✓ TECHNOLOGIE A TECHNICKÉ MOŽNOSTI PRIPOJENIA
- ✓ LEGISLATÍVNE A PERSONÁLNE ASPEKTY
- ✓ VYBUDOVANIE A UVEDENIE DO PREVÁDZKY

# NOVÉ TECHNOLOGIE SÚ HYBNOU SILOU ENERGETICKEJ TRANSFORMÁCIE

## Perovskite Solar Cells



<https://www.maysunsolar.com>

## BETAVOLT'S BV100

GAME-CHANGING  
NUCLEAR BATTERY



<https://renergyinfo.com>

**1,500**  
KILOWATT-HOURS



<https://thearchimedes.com>

<https://www.skeletontech.com>



# PRÁVA A POVINNOSTI ENERGETICKÉHO SPOLOČENSTVA (§ 35A)

Právo odberať elektrinu vo svojom odbernom mieste

Právo vyrábať elektrinu v zariadení na výrobu elektriny

Právo uskladňovať elektrinu v zariadení na uskladňovanie elektriny

Právo dodávať elektrinu v zariadení na uskladňovanie elektriny

Právo zdieľať elektrinu

Právo vykonávať činnosť agregácie pre svojich členov

Povinnosť uzatvoriť zmluvu o zúčtovaní odchýlky, alebo preniesť

Povinnosť uzatvoriť zmluvu o pripojení do DS

Práva a povinnosti koncového odberateľa elektriny okrem práv OvD

Práva a povinnosti výrobcu elektriny

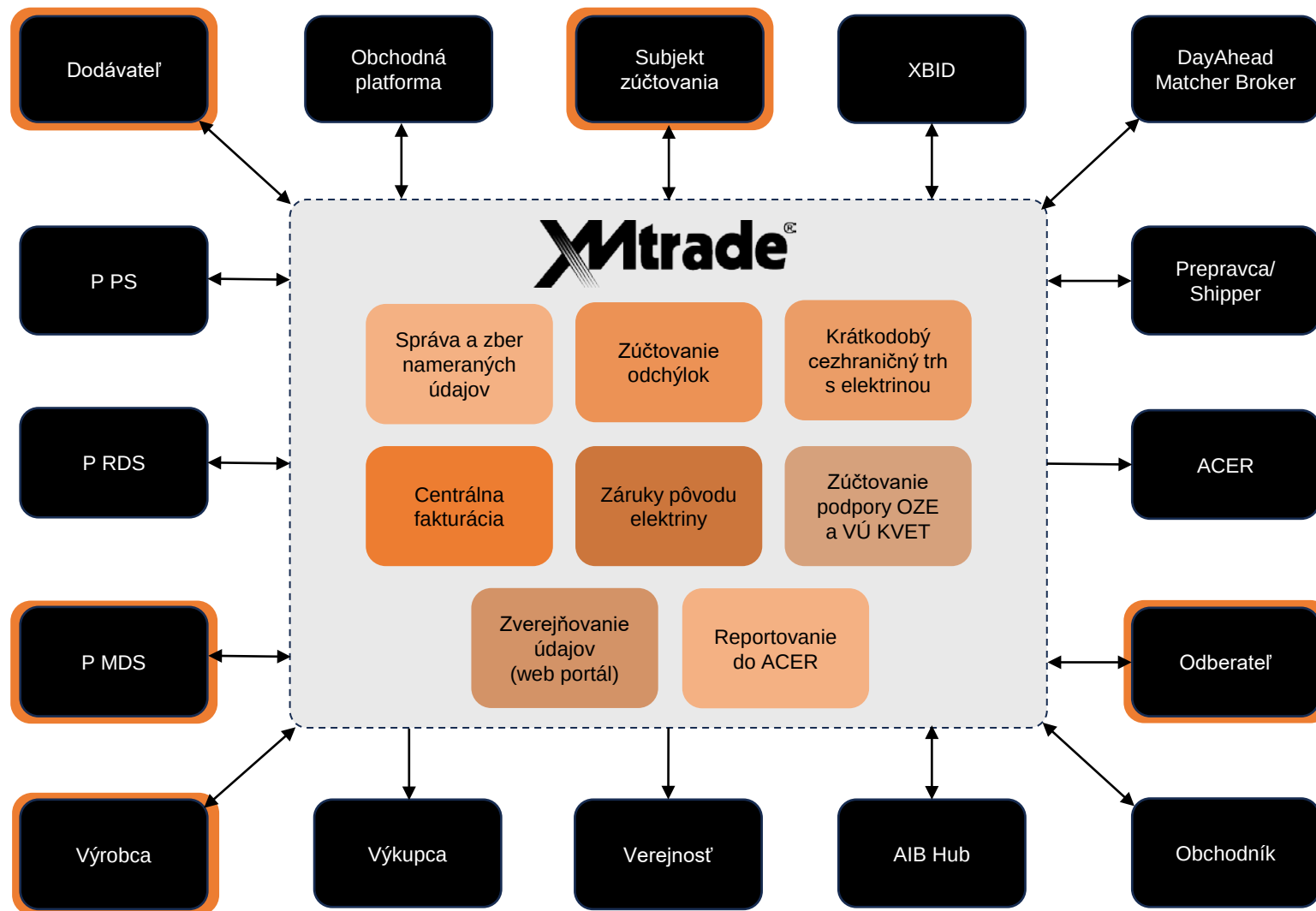
Práva a povinnosti prevádzkovateľa elektriny

Práva a povinnosti dodávateľa elektriny

Práva a povinnosti agregátora

Práva a povinnosti prevádzkovateľa miestnej distribučnej sústavy

# SPRACOVANIE ENERGETICKÝCH DÁT AJ PRE NOVÝCH ÚČASTNÍKOV TRHU



# ĎAKUJEM ZA POZORNOSŤ



Ing. Peter Chochol, PhD.

riaditeľ Úseku obchodu  
SFÉRA, a.s.

**Peter.Chochol@sfera.sk**