

# Výmena nameraných údajov medzi účastníkmi trhu

súčasnosť – prechod – budúcnosť

Martin Sliva

Jarná konferencia SPX 2017  
Demänovská Dolina  
9. jún 2017

## 1. Súčasný stav

- poskytovanie údajov
- relevantná legislatíva
- využitie údajov
- štatistiky z ISOM

## 2. Navrhované zmeny legislatívy

- zákon č. 251/2012 Z. z. o energetike a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- zákon č. 309/2009 Z. z. o podpore obnoviteľných zdrojov energie a vysoko účinnej kombinovanej výroby a o zmene a doplnení niektorých zákonov

## 3. Budúci stav

- ciele
- poskytovanie údajov
- využitie údajov

## 4. Očakávaná súčinnosť a harmonogram

- Relevantná legislatíva
  - Zákon č. 251/2012 Z. z. o energetike
  - Zákon č. 250/2012 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach
    - Vyhláška č. 24/2013 Z. z., ktorou sa ustanovujú pravidlá pre fungovanie vnútorného trhu s elektrinou a pravidlá pre fungovanie vnútorného trhu s plynom
    - Prevádzkový poriadok OKTE, a.s.
- Poskytovatelia údajov
  - výrobca elektriny
  - prevádzkovateľ sústavy (PPS, PRDS, PMDS) a prevádzkovateľ priameho vedenia
  - subjekt zúčtovania

# Súčasný stav – poskytovanie údajov



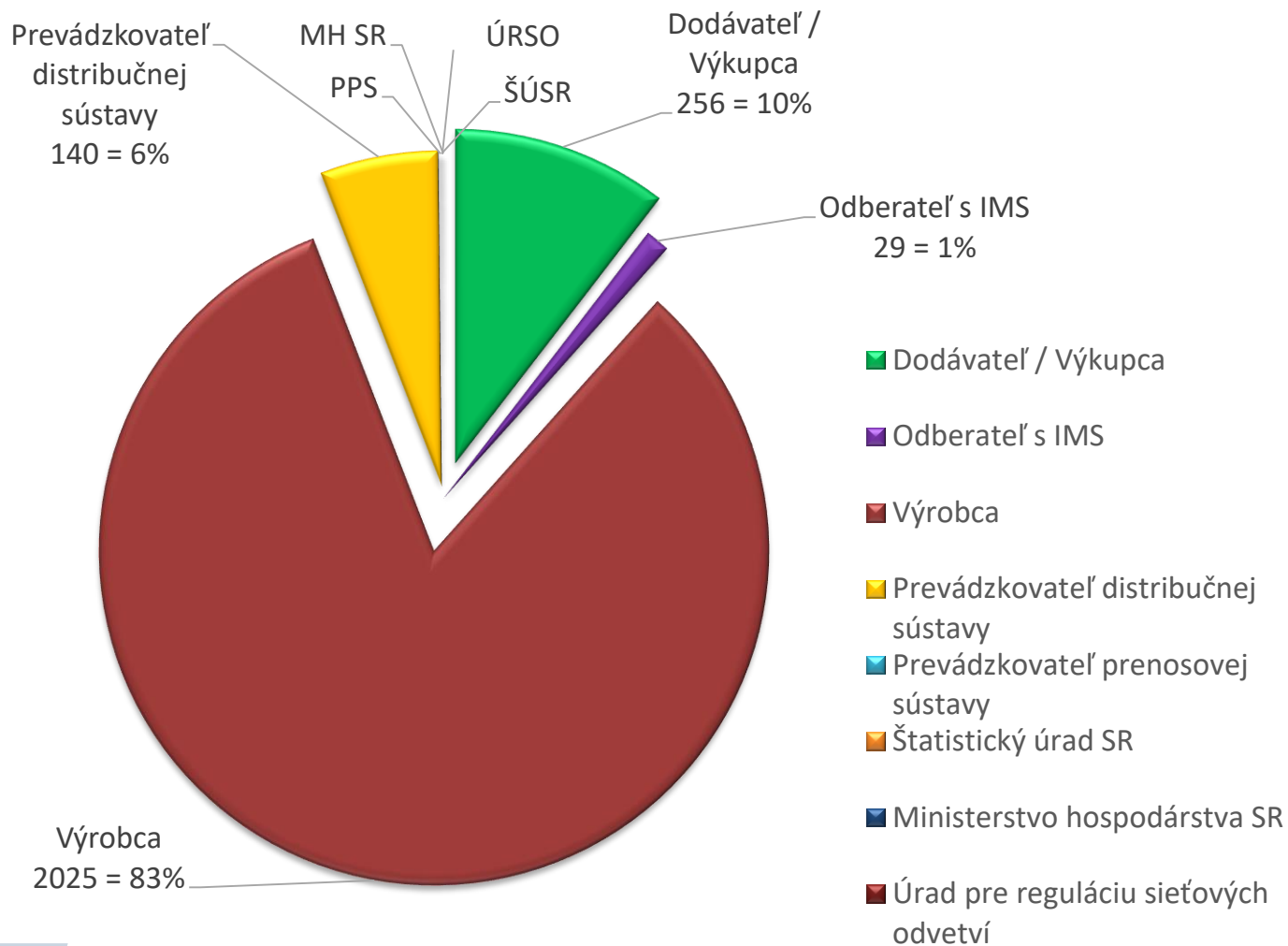
- Výrobca elektriny - smerom k OKTE, PPS, PDS, ÚRSO
  - kmeňové údaje
  - namerané údaje
  - plánované údaje
- Prevádzkovateľ sústavy (PPS, PRDS, PMDS) a prevádzkovateľ priameho vedenia
  - kmeňové údaje
  - namerané údaje
  - plánované údaje
- Subjekt zúčtovania
  - obchodné údaje

# Súčasný stav – využitie údajov

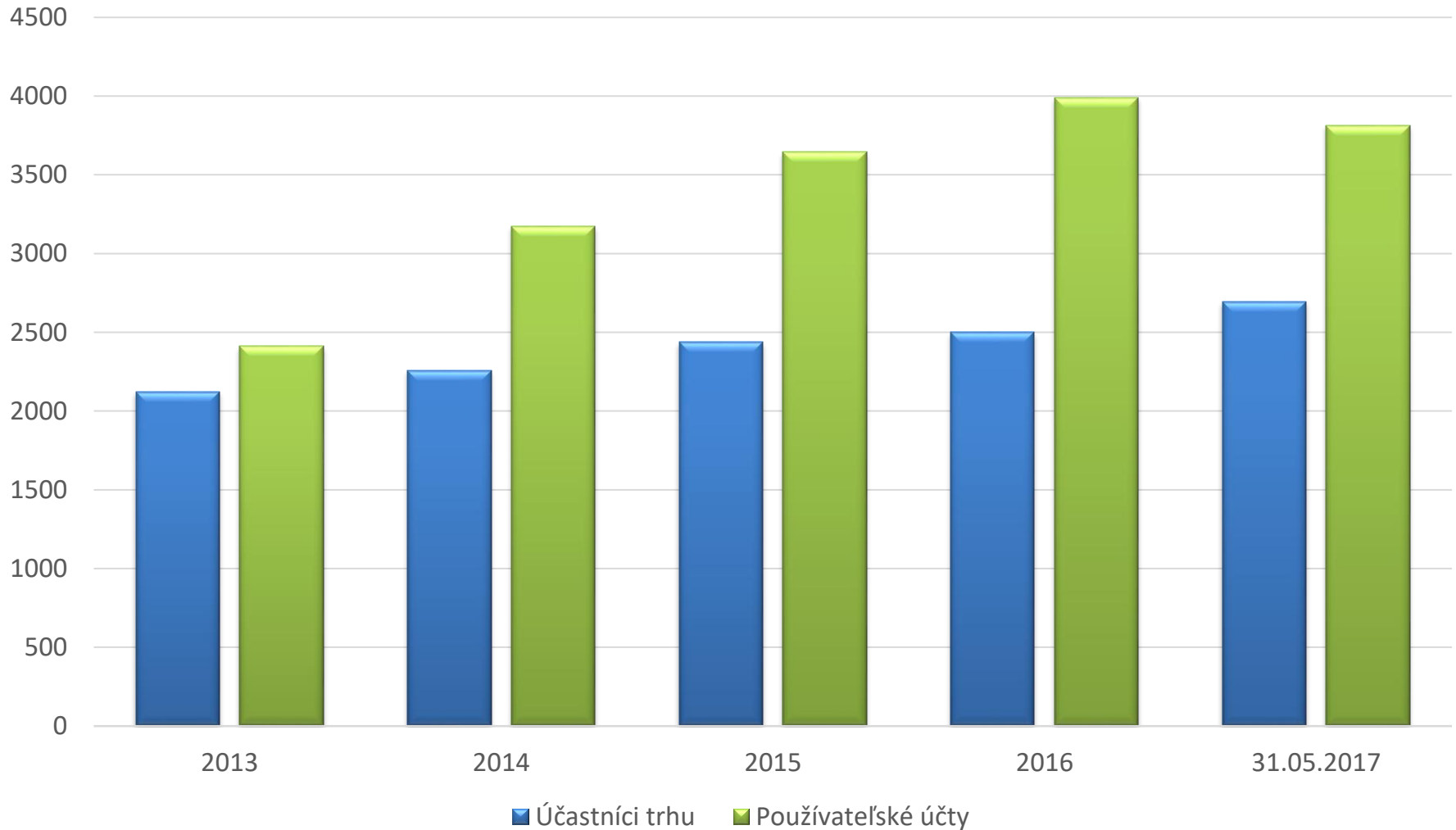


- Vyhodnotenie, zúčtovanie a vysporiadanie odchýlok a rozdielov
- Zúčtovanie a vysporiadanie regulačnej elektriny
- Centrálna fakturácia
- Zverejňovanie údajov a štatistík
- Poskytovanie údajov
  - subjektom zúčtovania
  - dodávateľom elektriny
  - Úradu pre reguláciu sieťových odvetví
  - Ministerstvu hospodárstva SR
  - Štatistickému úradu SR

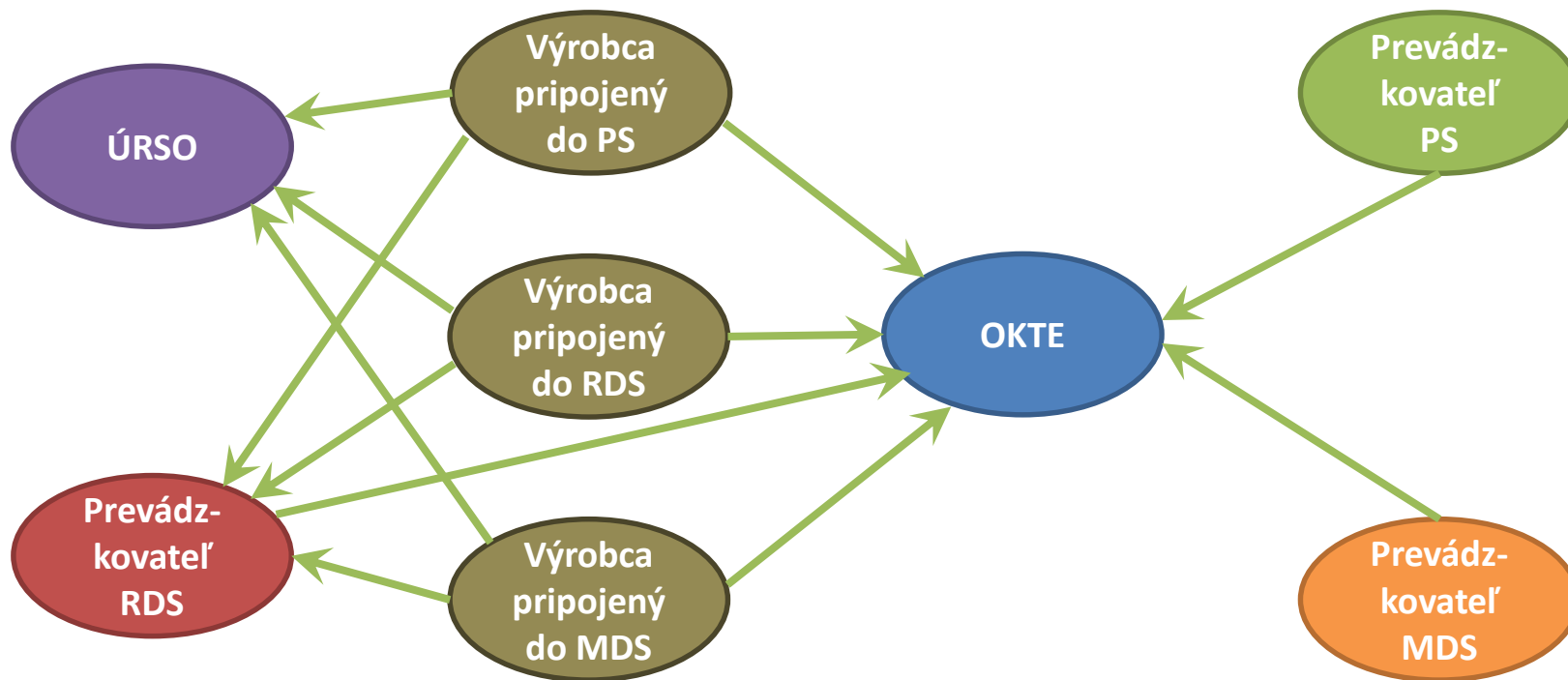
# Súčasný stav – role



# Štatistiky z ISOM – účastníci trhu



# Súčasný stav - dátové toky

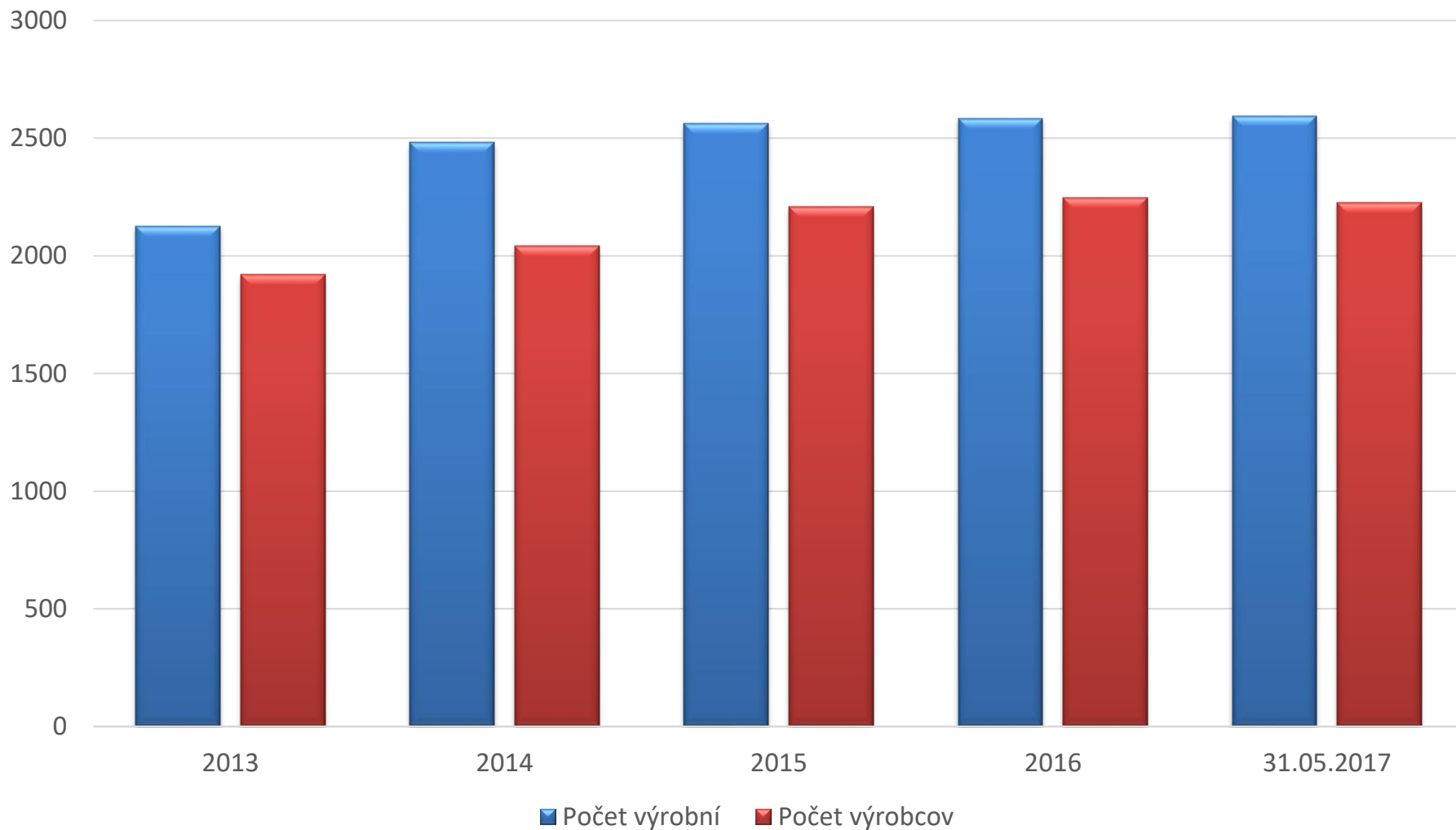


— Údaje poskytované podľa platnej legislatívy

Poznámka: Model popisuje dátové toky evidované v OKTE



# Štatistiky z ISOM - výrobcovia



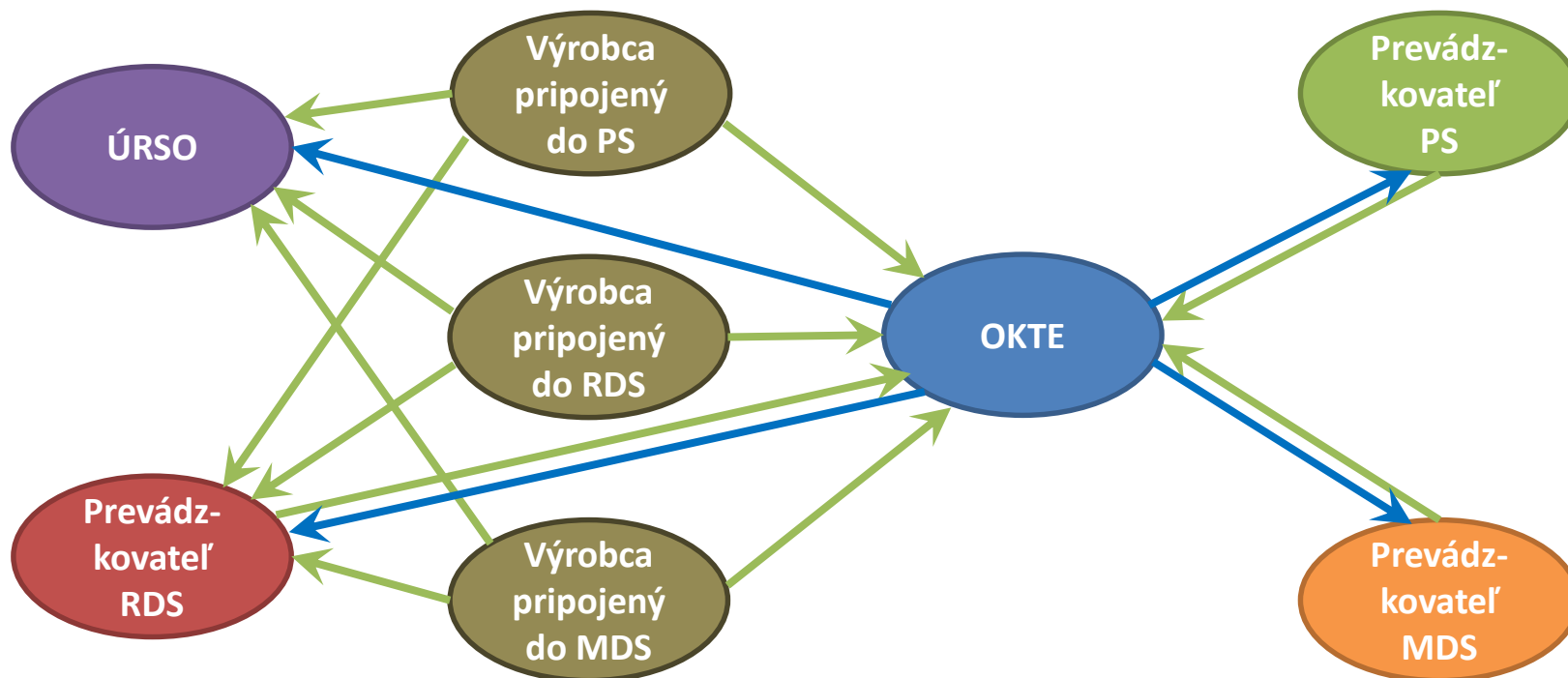
# Navrhovaný stav – poskytovanie údajov



- Výrobca elektriny smerom k OKTE, PPS, PDS, ÚRSO
  - kmeňové údaje
  - namerané údaje
  - plánované údaje
- Prevádzkovateľ sústavy (PPS, PRDS, PMDS) a prevádzkovateľ priameho vedenia
  - kmeňové údaje
  - namerané údaje
  - plánované údaje
- Subjekt zúčtovania
  - obchodné údaje
- **OKTE**
  - relevantné údaje smerom k PPS, PDS

- Zákon č. 251/2012 Z. z. o energetike a o zmene a doplnení niektorých zákonov – návrh na úpravu s cieľom
  - zosúladenia dát používaných účastníkmi trhu s elektrinou, a to na základe údajov obsiahnutých v systémoch OKTE ako referenčnej platforme
  - umožnenia zdieľania údajov evidovaných v systémoch OKTE dotknutým účastníkom trhu a inštitúciám
- Zákon č. 309/2009 Z. z. o podpore obnoviteľných zdrojov energie a vysoko účinnej kombinovanej výroby a o zmene a doplnení niektorých zákonov – plánované úpravy s cieľom
  - zavedenia OKTE ako zúčtovateľa podpory elektriny z OZE a KVET

# Navrhovaný stav - dátové toky



— Údaje poskytované podľa platnej legislatívy  
— Zdieľané údaje v zmysle návrhu úpravy legislatívy

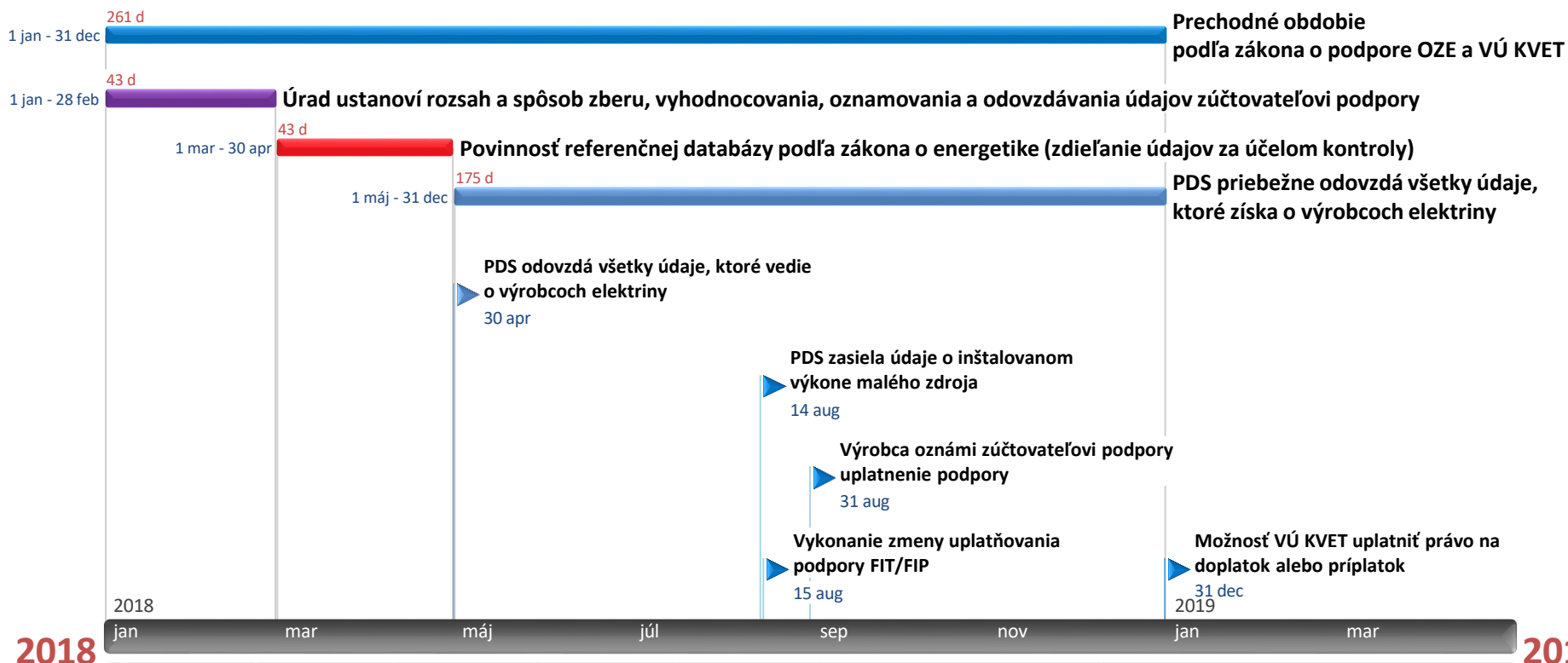
Poznámka: Model popisuje dátové toky evidované v OKTE

# Navrhovaný stav – využitie údajov



- Vyhodnotenie, zúčtovanie a vysporiadanie odchýlok
- Vyhodnotenie, zúčtovanie a vysporiadanie rozdielov
- Zúčtovanie a vysporiadanie regulačnej elektriny
- Centrálna fakturácia
- Zverejňovanie údajov a štatistík
- Poskytovanie údajov
  - subjektom zúčtovania
  - dodávateľom elektriny
  - Úradu pre reguláciu sieťových odvetví – referencia údajov pri regulácii
  - Ministerstvu hospodárstva SR – referencia údajov pri tvorbe politík
  - prevádzkovateľom regionálnych distribučných sústav – referencia údajov pri výplate podpory

# Očakávaná súčinnosť a harmonogram



# Budúcnosť – ciele



- V súvislosti s navrhovanými a plánovanými zmenami bude v ďalšom kroku možné uvažovať so zjednodušením poskytovania údajov, kedy
  - výrobcovia elektriny by poskytovali namerané údaje len OKTE a OKTE by tieto údaje poskytoval prevádzkovateľom sústav a dotknutým inštitúciám (ÚRSO, MHSR)
  - OKTE môže pre výrobcov elektriny aj pre štátne inštitúcie pripravovať údaje o plánovanej výrobe, pričom výrobca by tieto údaje mohol potvrdiť alebo zmeniť

- Relevantná legislatíva
  - Zákon č. 251/2012 Z. z. o energetike a o zmene a doplnení niektorých zákonov
  - Zákon č. 250/2012 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach
  - **Zákon č. 309/2009 Z. z. o podpore obnoviteľných zdrojov energie a vysoko účinnej kombinovanej výroby a o zmene a doplnení niektorých zákonov**
  - Vyhláška č. 24/2013 Z. z., ktorou sa ustanovujú pravidlá pre fungovanie vnútorného trhu s elektrinou a pravidlá pre fungovanie vnútorného trhu s plynom
  - **Ďalšie relevantné vyhlášky upravujúce podrobnosti podpory obnoviteľných zdrojov energie a vysoko účinnej kombinovanej výroby**
  - Prevádzkový poriadok OKTE, a.s.
- Poskytovatelia údajov
  - výrobca elektriny
  - prevádzkovateľ sústavy (PPS, PRDS, PMDS) a prevádzkovateľ priameho vedenia
  - subjekt zúčtovania
  - **dotknutí účastníci schémy podpory elektriny z OZE a KVET**

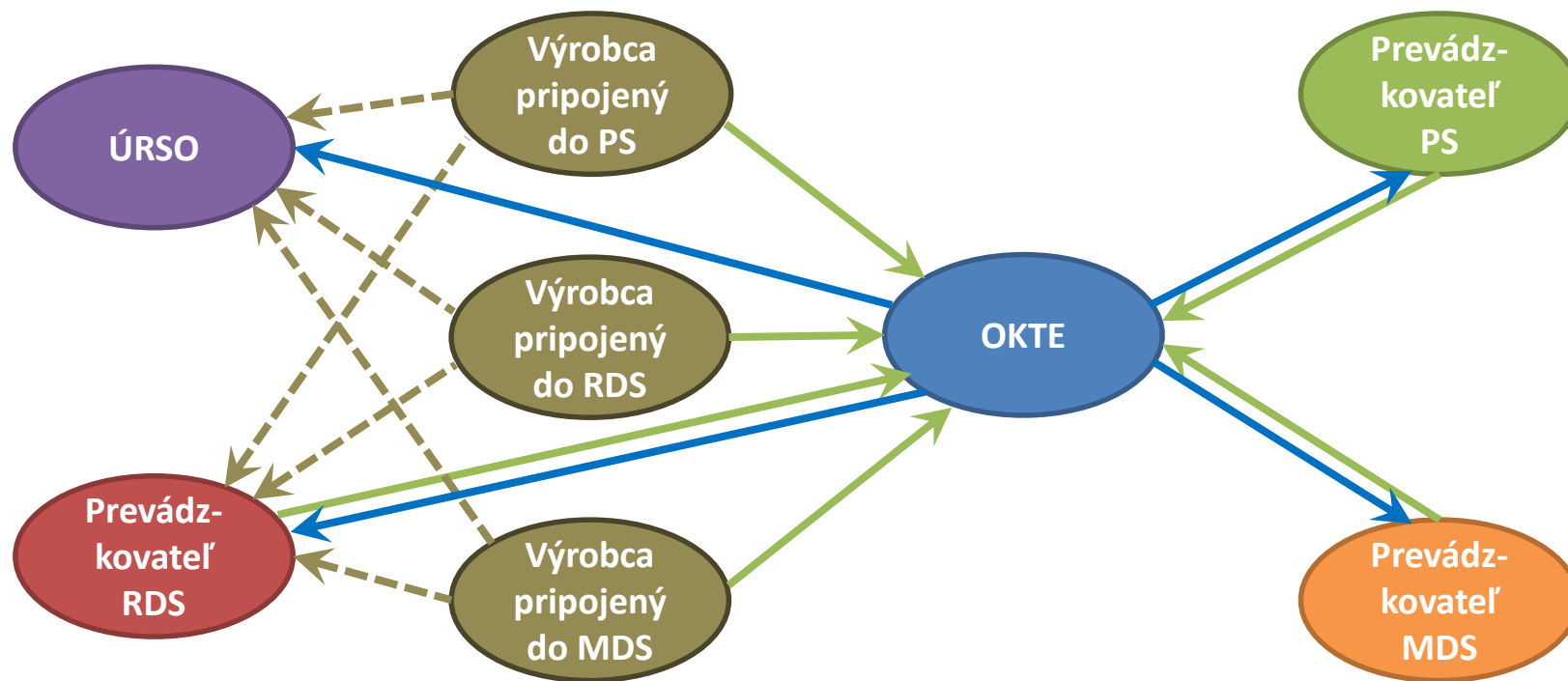


# Budúci stav – poskytovanie údajov



- Výrobca elektriny **smerom k OKTE**
  - kmeňové údaje
  - namerané údaje
  - plánované údaje
- Prevádzkovateľ sústavy (PPS, PRDS, PMDS) a prevádzkovateľ priameho vedenia
  - kmeňové údaje
  - namerané údaje
  - plánované údaje
- Subjekt zúčtovania
  - obchodné údaje
- **OKTE**
  - relevantné údaje smerom k PPS, PDS, ÚRSO a dotknutým účastníkom schémy podpory elektriny z OZE a KVET

# Budúci stav - dátové toky



	Údaje poskytované OKTE podľa platnej legislatívy
	Zdieľané údaje v zmysle návrhu úpravy legislatívy
	Údaje poskytované výrobcom elektriny, ktoré je možné nahradiť zdieľaním údajov

# Budúcnosť – využitie údajov



- Vyhodnotenie, zúčtovanie a vysporiadanie odchýlok
- Vyhodnotenie, zúčtovanie a vysporiadanie rozdielov
- Zúčtovanie a vysporiadanie regulačnej elektriny
- Centrálna fakturácia
- Zúčtovanie a vysporiadanie podpory obnoviteľných zdrojov energie a vysoko účinnej kombinovanej výroby
- Zverejňovanie údajov a štatistík
- Poskytovanie údajov z jedného centrálného miesta
  - subjektom zúčtovania
  - dodávateľom elektriny
  - Úradu pre reguláciu sieťových odvetví – referencia údajov pri regulácii
  - Ministerstvu hospodárstva SR – referencia údajov pri tvorbe politík
  - povinný výkupca
  - určený subjekt zúčtovania

**Ďakujem za pozornosť**