



НУЖДАТА ОТ РАДИКАЛНА РЕФОРМА В ЕНЕРГЕТИКАТА

Йордан Янков



Сегашен модел: посредническа архитектура

→ Производители

→ БЕХ / НЕК

→ Борса

→ Търговци

→ ФСЕС

→ Снабдители

→ Потребители

Множество посреднически слоеве, смесване на енергия, компенсации и политически функции, непрозрачна крайна цена.



Реформен модел: разделяне на функциите

→ АЕЦ / ВЕЦ → базова енергия

→ Общински и индустриални пулове

→ Национален енергиен клиринг

→ Маришки комплекс → системни услуги

→ ЕСО → мрежа и баланс

**Базовата енергия се отделя от системните услуги.
Клирингът не е търговец, а неутрална
инфраструктура.**



Маришки комплекс: трансформация

- Въглищни ТЕЦ и мини
- Системни услуги към ЕСО
- ETS / Transition финансиране
- Индустриални паркове
- SMR / Водород /
Синтетични горива

Комплексът не се ликвидира директно, а се конвертира в нова енергийна и индустриална инфраструктура.



Два модела на декарбонизация

→ ETS → скъп ток →
компенсации

→ Кризисна стабилизация

→ или

→ ETS → инфраструктура →
нови индустрии

→ Дългосрочна стабилност

Преходът може да бъде или постоянен ценови шок, или капитализация в нови активи.



SPV

архитектура на прехода

→ ETS / Transition Fund

→ Grid SPV

→ Industrial SPV

→ SMR / Hydrogen SPV

Средствата се заключват в проектни структури с отделен баланс, audit и cash-flow.



Ключов извод

- Енергиен преход
- Конверсия вместо ликвидация
- Инфраструктура
- Нови индустрии
- Следваща енергийна архитектура

Енергийният преход трябва да превърне съществуващата инфраструктура в основа на следващата индустриална система.



Благодаря за вниманието

Йордан Янков