

Energieeffizienz als "No Regret" Lösung

Dr. Florian Ermacora

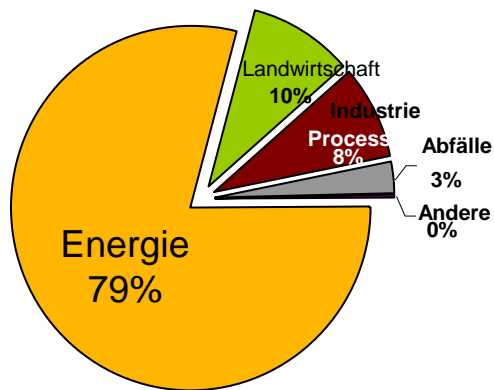
Europäische Kommission
Generaldirektion für
Energie





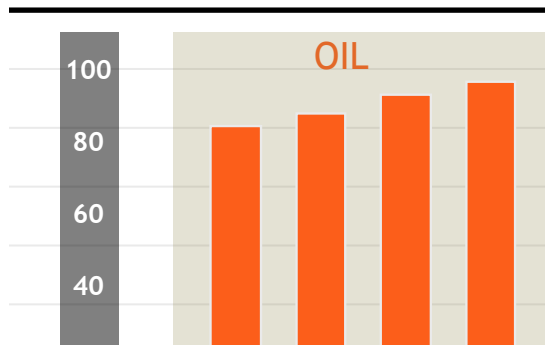
ENERGIEEFFIZIENZ ALS NO REGRET-LÖSUNG

CO₂ Emissionen 2008



Prognose Öl-Importe

in % 2005 2008 2020 2030



- Zur Erreichung unserer Klimaziele
- Zur Abschwächung unserer Importabhängigkeit
- Zum Erhalt der Wettbewerbsfähigkeit und bezahlbarer Energiepreise

Der Nutzen



- ↓ 2020 EU-Energierrechnung jährlich ca. 200 Mrd. € niedriger
- ↑ Bis zu 2 Mio. neue Arbeitsplätze bis 2020
- ↑ Auftrieb für FuE und Märkte -> führende Rolle der EU global

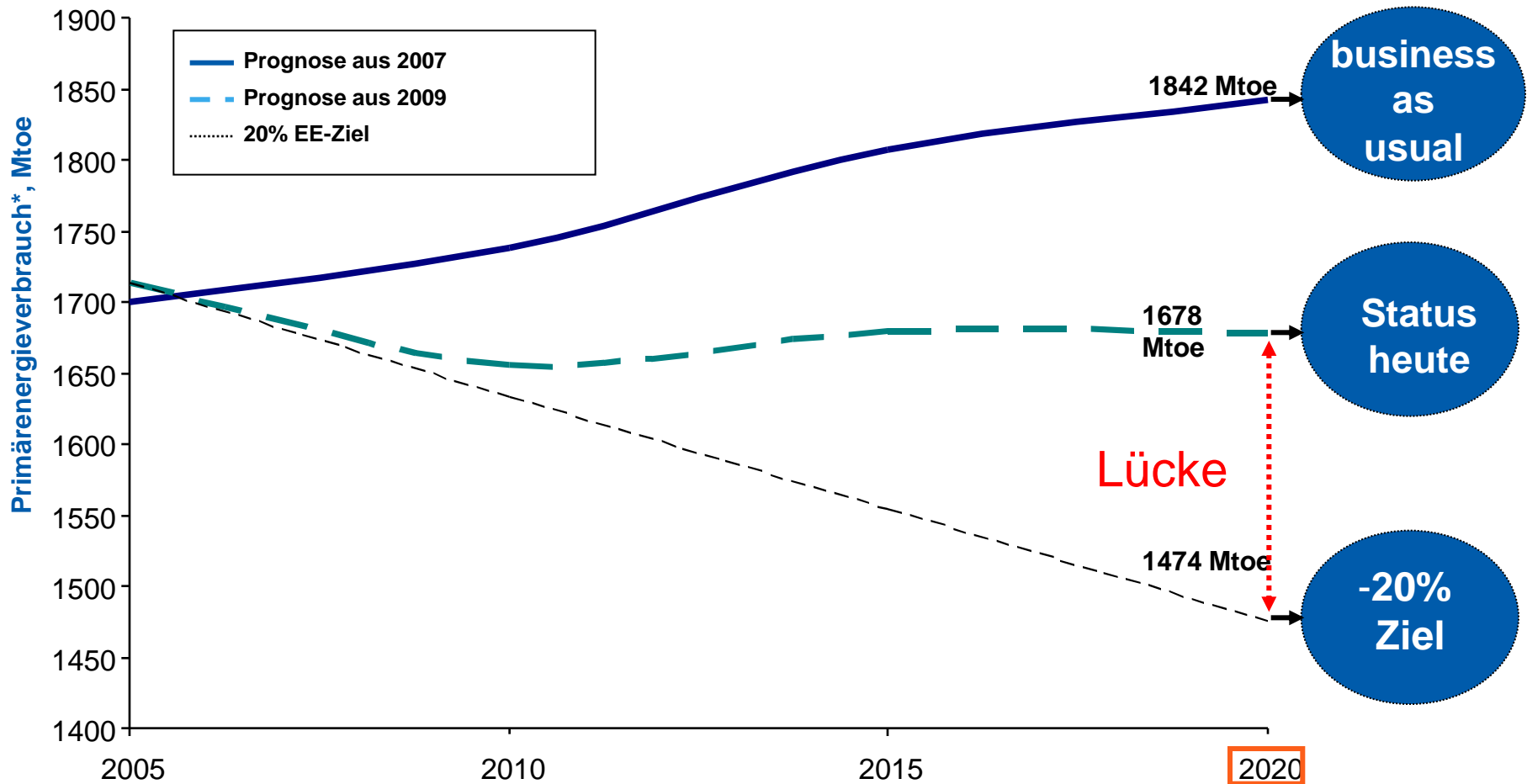


- ↓ Reduzg. der Energieabhängigkeit der EU
- ↓ Reduzg. der Investitionen in Infrastrukturen
- ↑ Bessere Energiehandelsbilanz

- ↓ Reduzg. CO₂-Emissionen
- ↓ Begrenzung der Umweltschäden



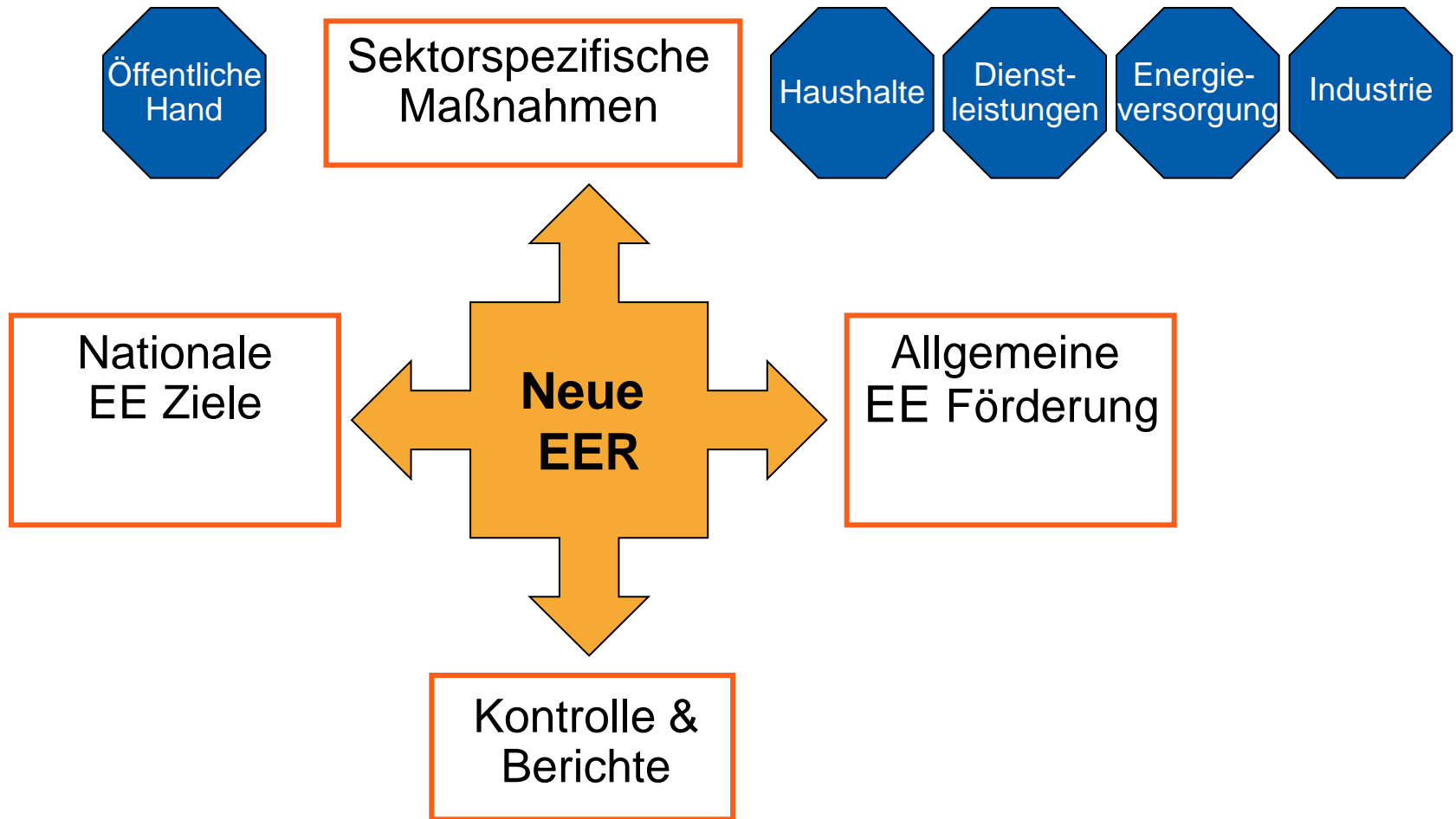
Das EU 20% Energieeffizienz Ziel



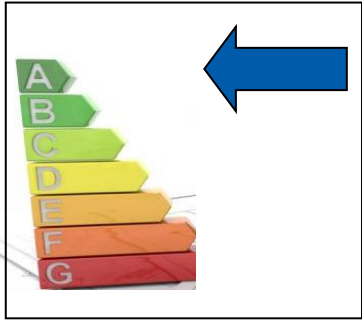
* Bruttoinlandsverbrauch minus nichtenergetische Verbräuche



DIE ENERGIEEFFIZIENZ-RICHTLINIE (EER)



Mit welchen Maßnahmen?



- Vorbildfunktion des öffentlichen Sektors: Renovierung von Regierungsgebäuden
- Energieeffizienz-Verpflichtungen für Energieversorger
- Aktive Verbraucher durch genaue und zeitnahe Information über Energieverbrauch

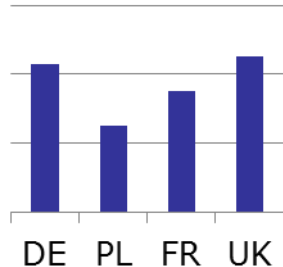
Mit welchen Maßnahmen?



- Effiziente Erzeugung von Elektrizität und Wärme



- Effiziente Netze



- Indikative Ziele





Zeitplan

11. Sept
2012

- Abstimmung des Europäischen Parlaments (632 Zustimmung, 19 Enthaltungen, 25 Gegenstimmen)

26. Sept
2012

- Diskussion der Umsetzung mit den Mitgliedstaaten in spezieller Ausschusssitzung

4. Oktober
2012

- Abstimmung im Rat

10. Oktober
2012

- Veröffentlichung im Amtsblatt
- Inkrafttreten Ende 2012

April 2013

- Mitgliedstaaten reichen Nationale Reformprogramme mit ihren indikativen Zielen ein

April 2014

- Fortschrittsbericht der KOM über Erreichen des 20%-Ziels



Vielen Dank !

Weitere Informationen:

<http://ec.europa.eu/energy/efficiency/>