



E-CONTROL

PROFITIEREN. WO IMMER SIE ENERGIE BRAUCHEN.



E-CONTROL



Network Codes & Guidelines Umsetzung in Österreich – Herausforderungen für die Regulierungsbehörde

Dr. Wolfgang Urbantschitsch, LL.M., Vorstand

28. November 2016

Die Network Codes / Guidelines kommen zur Umsetzung



E-CONTROL

Die Network Codes / Guidelines (NCs/GLs)

- sind ein wesentlicher Bestandteil des [3. Pakets](#)
- regeln markt- und technikrelevante Themen in Strom und Gas
- werden als Verordnung unmittelbar gültig sein
- betreffen primär TSOs, aber haben signifikanten Einfluss auf Erzeuger, Händler, DSOs, PXs, Verbraucher
- bedingen umfassende Kooperation bei der Umsetzung
- treten jetzt der Reihe nach in Kraft



TSO... Übertragungsnetzbetreiber
DSO... Verteilernetzbetreiber
PX... Börse

Grundsätze der Regulierungstätigkeit und strategische Ausrichtung



E-CONTROL

1 E-Control als unabhängiger Regulator

2 Konsequenter Gesetzesvollzug – mit Augenmaß

3 Stabile Rahmenbedingungen und vorhersehbare Entscheidungen

4 Transparenz und Kundenservice

5 Europäische Vernetzung

6 Verwaltungsökonomie

NC-Umsetzung ist eng mit mehreren strategischen Elementen der Regulierung verknüpft

Eigentlich sollten NCs/GLs „alles regeln“ ...



E-CONTROL

... praktisch bleiben jedoch Dinge offen, z.B.:

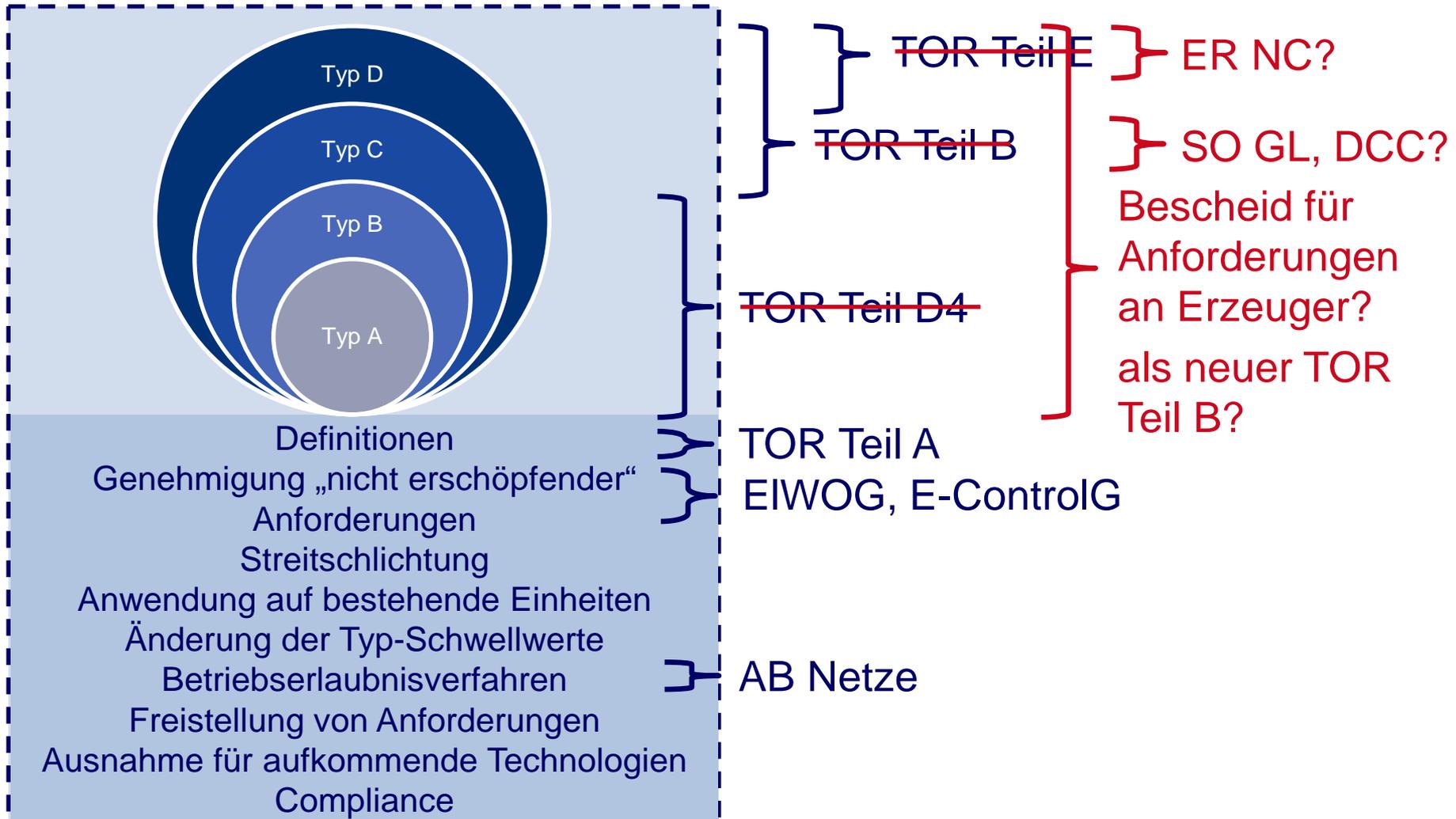
- „Non-exhaustive Requirements“ – national festzulegen
- detaillierte Bestimmungen
- Allgemeine Bedingungen & Methoden – in unterschiedlichen geographischen Zusammensetzungen zu genehmigen

... und damit entstehen Überlappungen zu bestehenden nationalen Regelungen (SoMa, ToR, ABs,...)

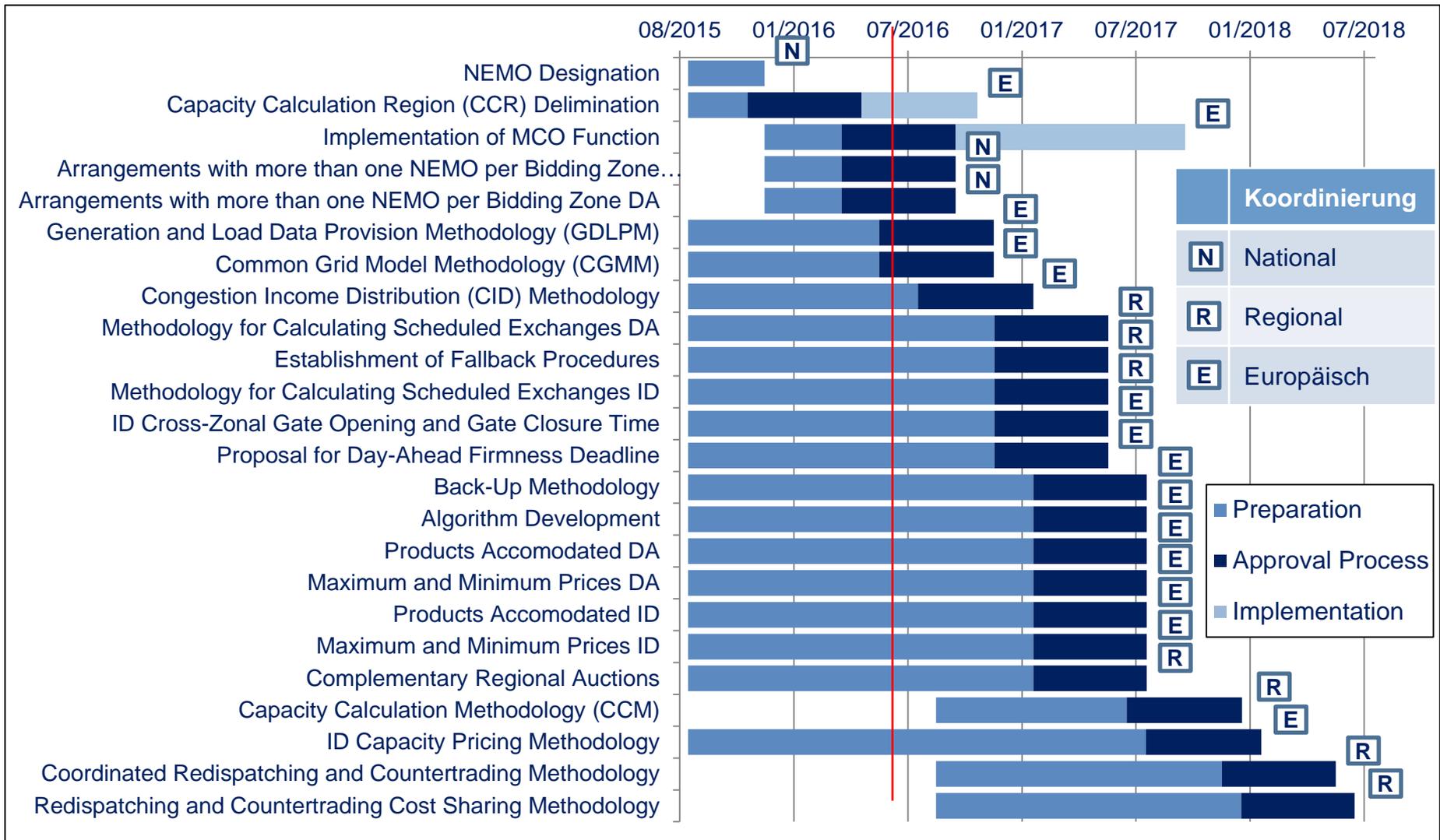
Beispiele der Umsetzung des RfG NC in AT

Änderungsbedarf in nationalen Regeln

E-CONTROL



CACM Guideline – Eine Reihe von koordinierten Methoden ist erforderlich



Nach dem NC ist vor dem NC...



E-CONTROL

Impact assessment

Problemidentifikation,
Zieldefinition,
Definition
Geltungsbereich

Network Codes
Entwicklungsprozess
Technische Lösungen



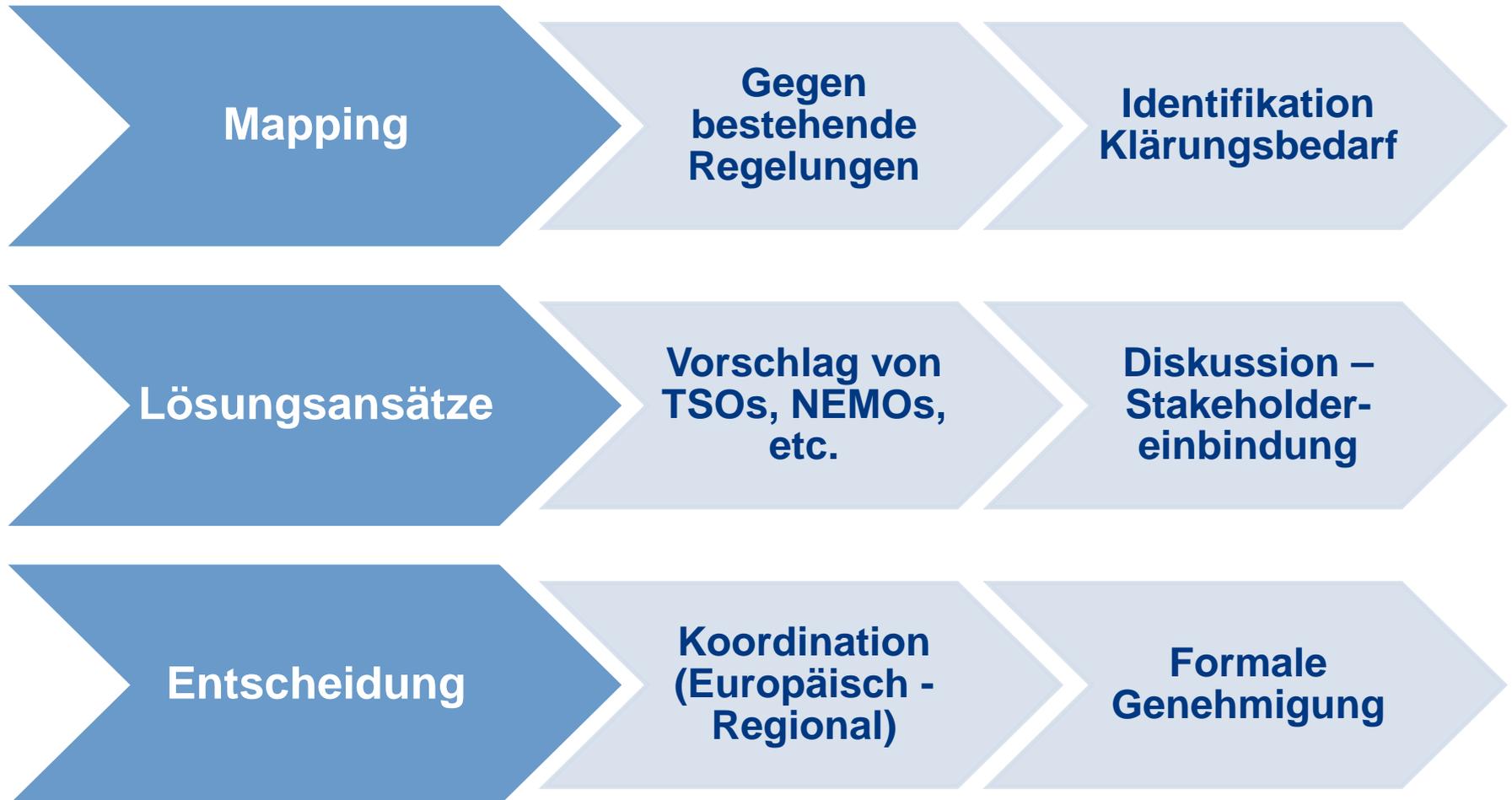
Framework
Guidelines
Entwicklungsprozess

Implementation
monitoring
Datensammlung,
Performance Analysen,
Folgeschritte

Eckpfeiler der Umsetzung in Österreich



E-CONTROL



Umsetzung der NCs/GLs in den nächsten Jahren



E-CONTROL

- Inhaltliche **Analysen** (z.B. der vorgeschlagenen Methoden, Allokationsregeln; ggf. Studien), inklusive nationaler/regionaler/europäischer Koordination
- Geeigneter Informationsaustausch (**Stakeholdereinbindung**)
- **Formale Genehmigungen**, inklusive nationaler/regionaler/europäischer Koordination
- **Monitoringaufgaben**
- **Transparenzanforderungen**
- Ggf. Amendments der NCs/GLs



Kontakt

Wolfgang Urbantschitsch



+ 43 1 24 7 24 200



wolfgang.urbantschitsch@[e-control.at](mailto:wolfgang.urbantschitsch@e-control.at)



www.e-control.at



E-CONTROL

PROFITIEREN. WO IMMER SIE ENERGIE BRAUCHEN.