

Franco VICO

**Introduzione: il processo di definizione degli
standard geografici a livello internazionale
ed europeo; lo stato di INSPIRE**

10° Conferenza Nazionale ASITA

17 Novembre 2006

Il processo di definizione degli standard geografici a livello internazionale ed europeo



ISO/TC 211
Geographic information/Geomatics

OGC

Open Geospatial Consortium, Inc

Dublin Core Metadata Initiative



European Committee for Standardisation
Comité Européen de Normalisation
Europäisches Komitee für Normung
CEN/TC287



Il processo di definizione degli standard geografici a livello internazionale ed europeo



ISO/TC 211
Geographic information/Geomatics

OGC

Open Geospatial Consortium, Inc



European Committee for Standardisation
Comité Européen de Normalisation
Europäisches Komitee für Normung
CEN/TC287



ISO/TC 211 ↔ CEN/TC 287



ISO/TC 211
Geographic information/Geomatics

costituito nel 1994



European Committee for Standardisation
Comité Européen de Normalisation
Europäisches Komitee für Normung
CEN/TC287

costituito nel 1991
in “sonno” dal 1999 al 2003

Standards

- devono basarsi su un largo consenso
- possono contenere opzioni pensate per differenti aree o mercati

ISO/TC 211 ↔ OGS



ISO/TC 211
Geographic information/Geomatics

OGC

Open Geospatial Consortium, Inc

costituito nel 1994

CEN/TC 287 ISO/TC 211 ↔ INSPIRE



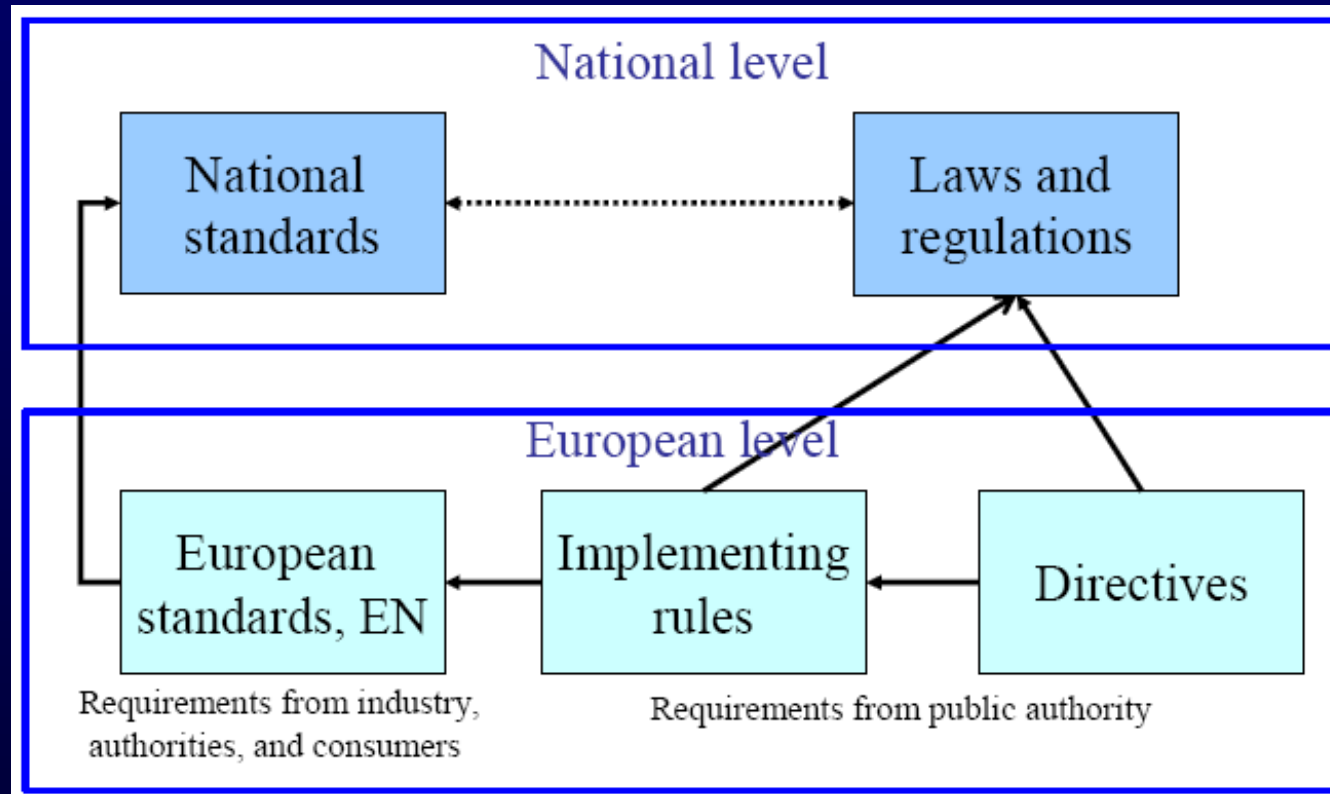
ISO/TC 211
Geographic information/Geomatics



European Committee for Standardisation
Comité Européen de Normalisation
Europäisches Komitee für Normung
CEN/TC287



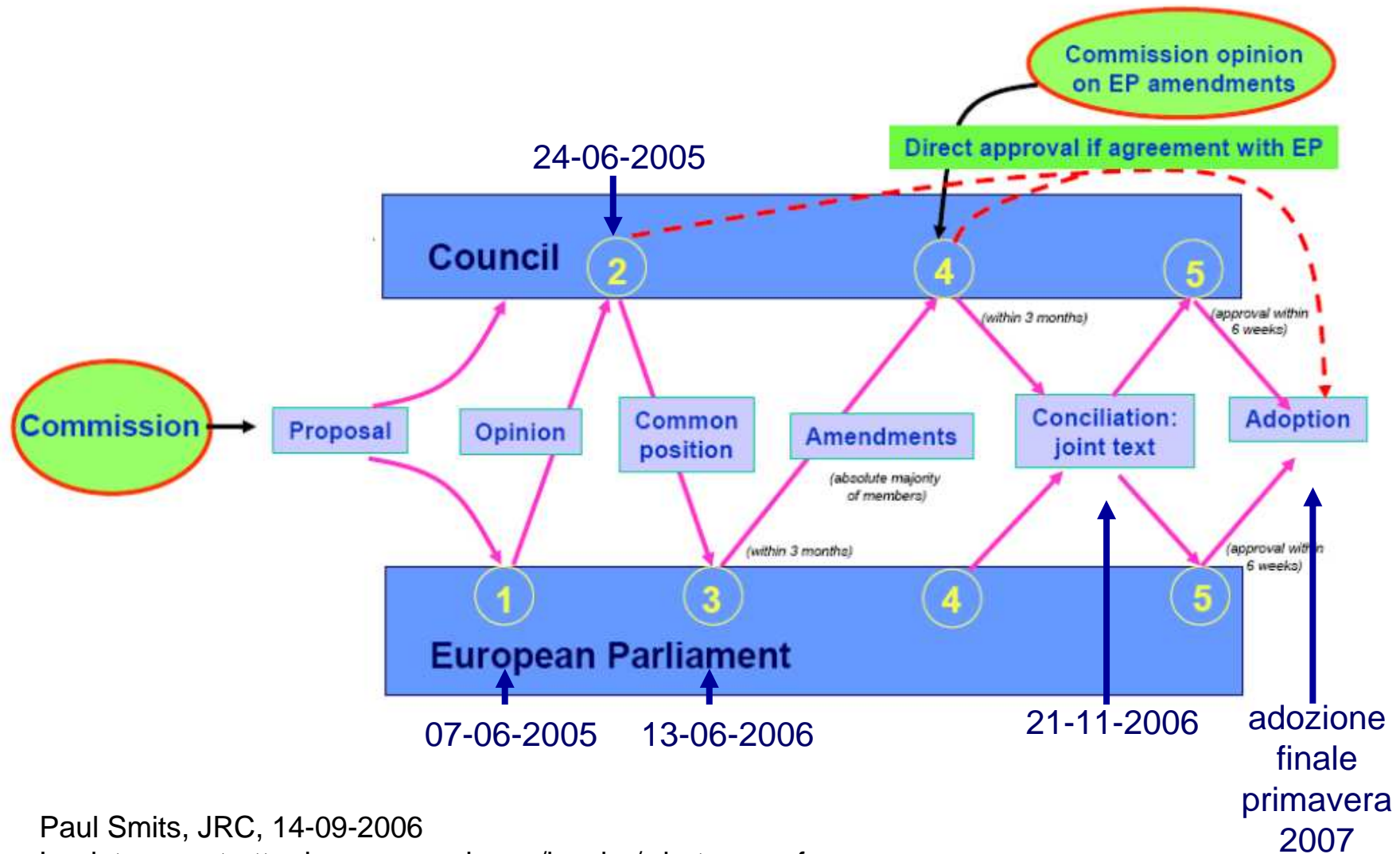
CEN/TC 287 ISO/TC 211 ↔ INSPIRE



“broad, open, consensus-based processes”

Olaf Østensen, Chairman di ISO/TC211, 14-02-2006

La Direttiva INSPIRE: a che punto è



Paul Smits, JRC, 14-09-2006

Le date sono tratte da www.ec-gis.org/inspire/whatsnew.cfm

La Direttiva INSPIRE: principali punti di disaccordo

- accesso ai dati: accesso gratuito ai servizi di visualizzazione, accesso limitato ai dati con applicazione degli Intellectual Properties Rights
- condivisione di dati fra PA: necessità di individuare costi e licenze d'uso dei dati compatibili con gli obiettivi complessivi
- procedure di adozione, uniforme applicazione delle Implementing Rules

INSPIRE: che sta facendo

Implementing Rules Drafting Teams

- Metadata
- Data Specification
- Network Services
- Data and Services Sharing
- Monitoring and reporting

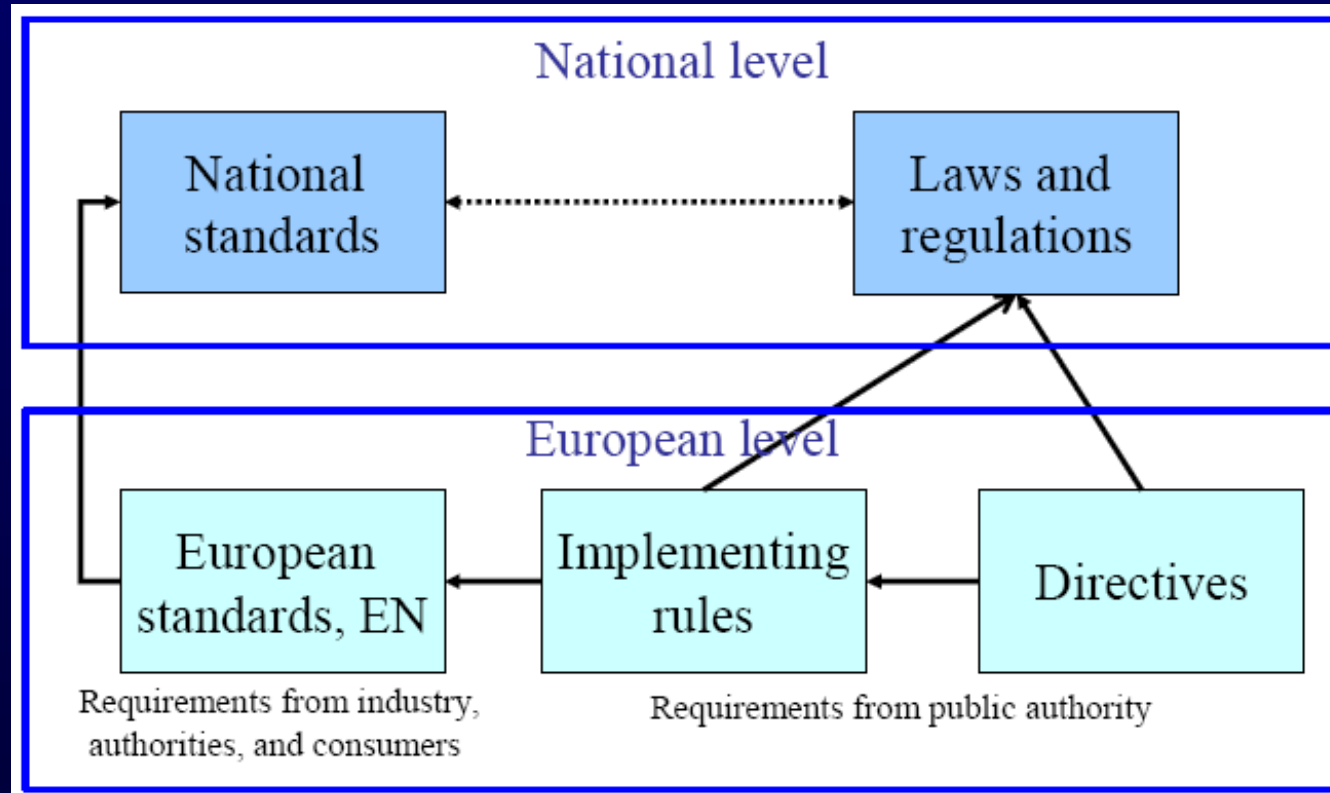
Spatial Data Interest
Communities

172

Legally Mandated
Organisations

104

CEN/TC287 ISO/TC211 ↔ INSPIRE



"broad, open, consensus-based processes"

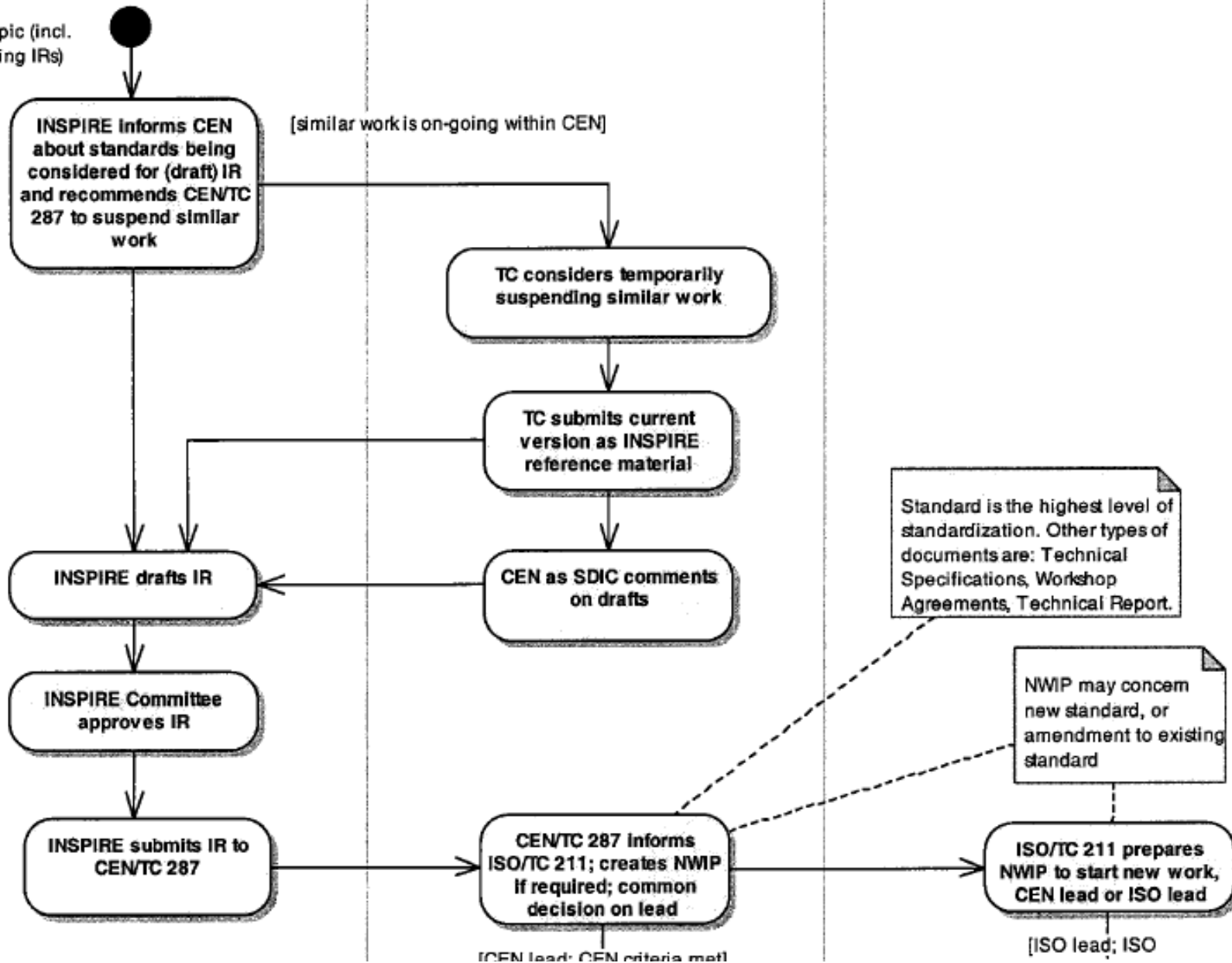
Olaf Østensen, Chairman di ISO/TC211, 14-02-2006

INSPIRE

CEN

ISO

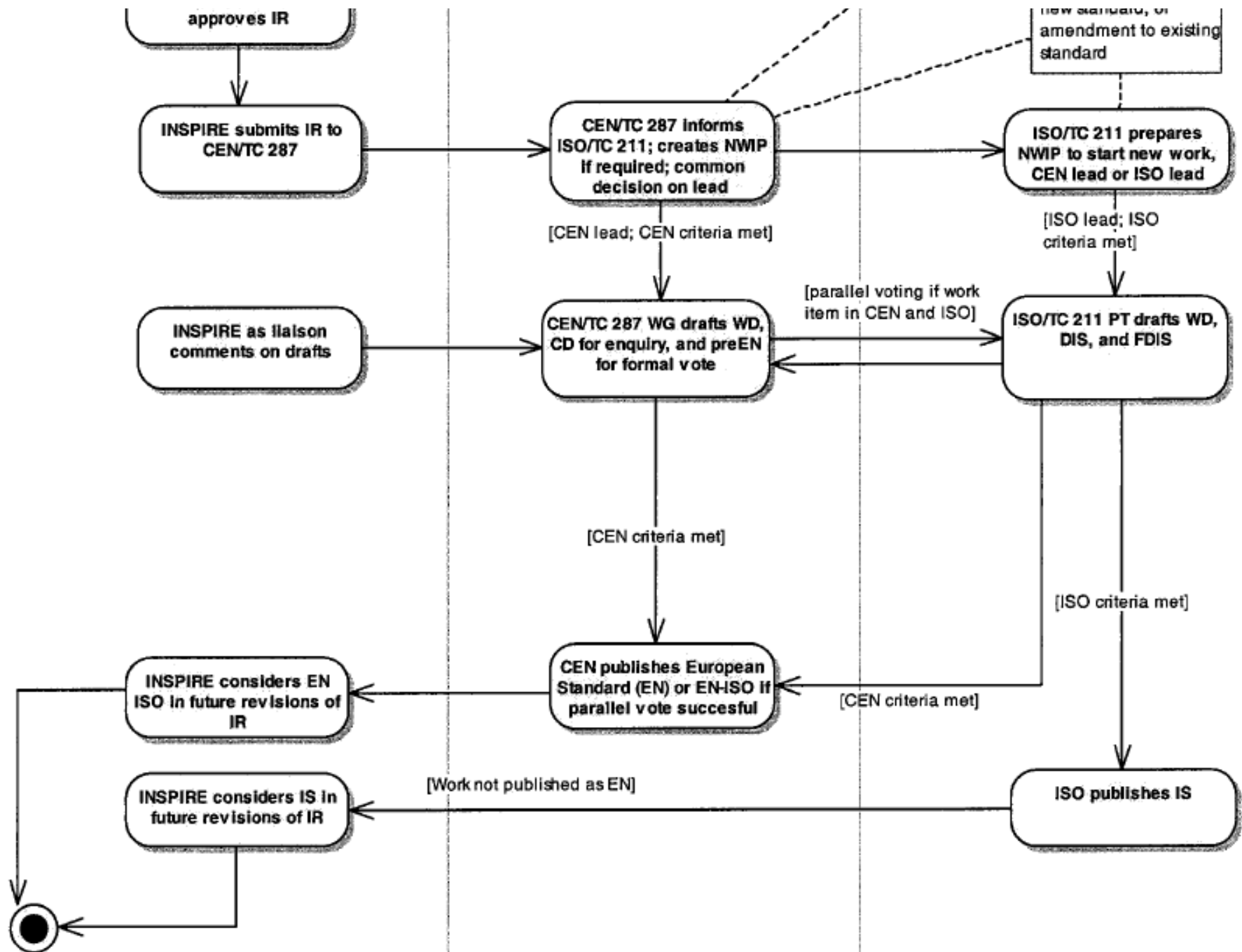
Start work on topic (incl. revision of existing IRs)



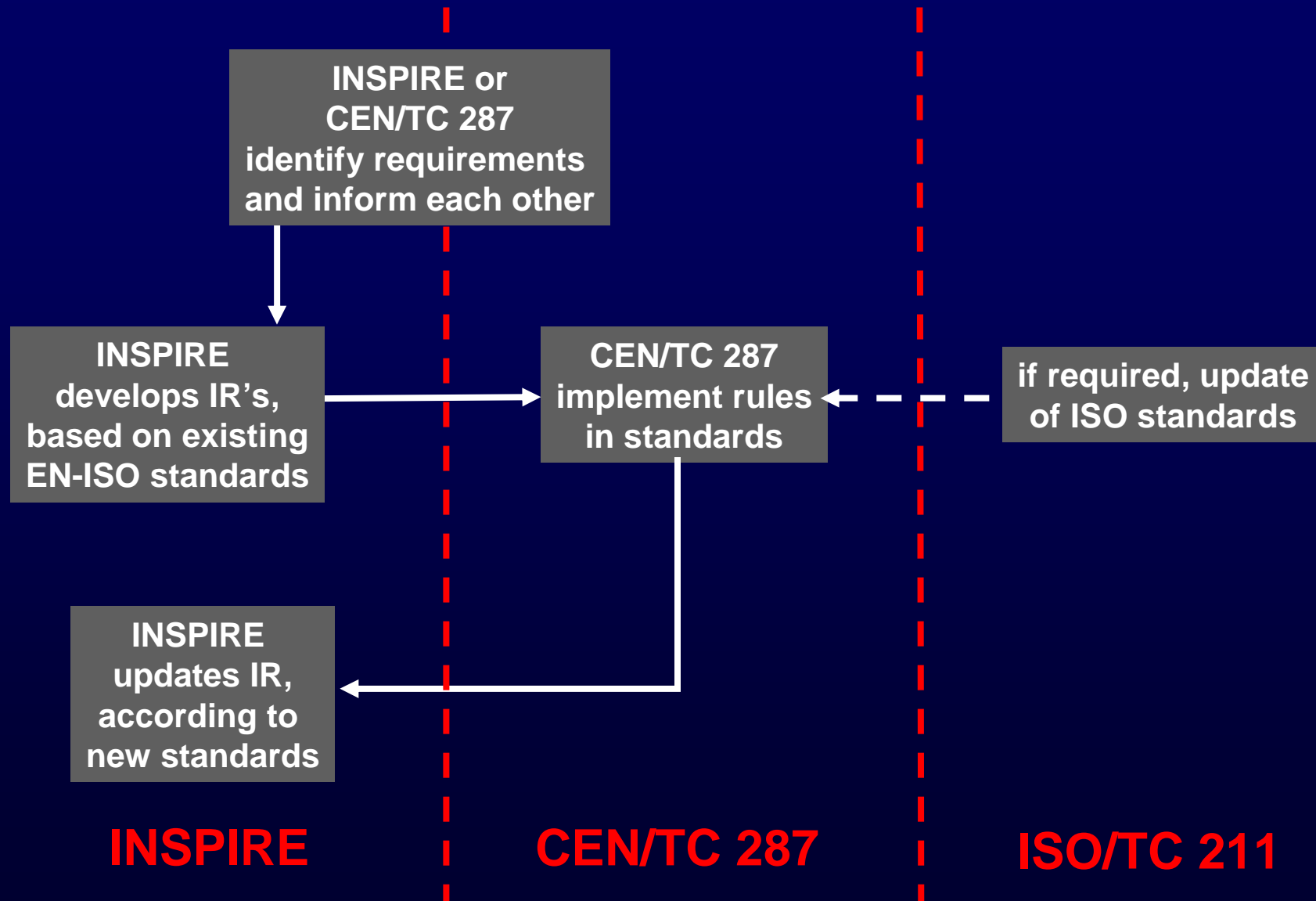
[similar work is on-going within CEN]

[CEN lead; CEN criteria met]

[ISO lead; ISO]



CEN/TC 287 ISO/TC 211 ↔ INSPIRE



“broad, open, consensus-based processes”

Informazioni geografiche: l'applicazione degli standard in Italia nella prospettiva europea

Questioni

- quali temi e quali azioni sono strategiche nel medio termine (2-3 anni)
- quali sono le priorità nel breve termine
- quali sono le criticità nel breve termine

10° Conferenza Nazionale ASITA

IV SESSIONE PLENARIA

**Informazioni geografiche: l'applicazione
degli standard in Italia nella
prospettiva europea**

17 Novembre 2006