



# EESSI

## Electronic Exchange of Social Security Information

# PROGETTO EESSI



## Il passato appena trascorso

- 2006 – Studio di fattibilità
- 2007 – Accordo sull'Architettura di Alto Livello di EESSI

## Il presente

### Basi Legali

- Articolo 78 del Regolamento (CE) 883/2004 (data processing)
- Articolo 4 (2) & 88 (4) Regolamento (CE) 987/2009: lo scambio per via elettronica attraverso Access Points sotto una struttura integrata e Servizi di Directory

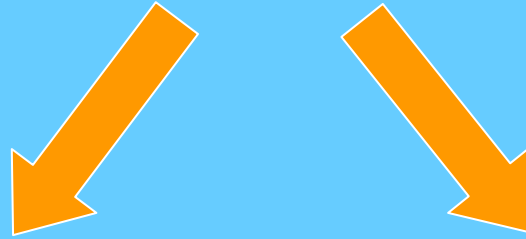
### Progetto EESSI

- Fase di sviluppo e realizzazione “in progress” con Siemens



# EESSI: Electronic Exchange of Social Security Information

## EESSI

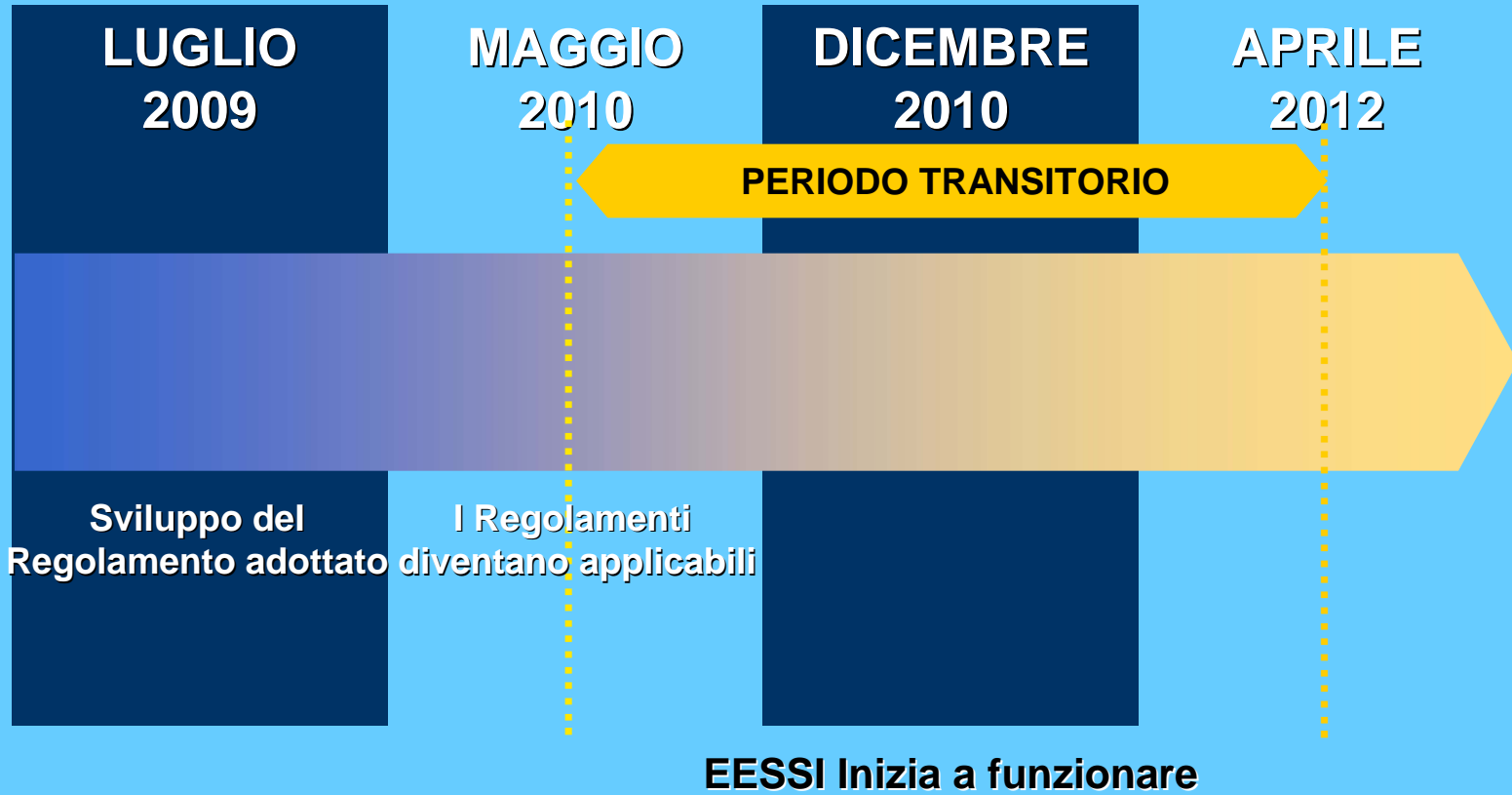


**Identificazione delle  
attività: flussi, SEDs  
e dati**

**Creazione di una infrastruttura  
Europea per lo scambio dei  
SEDs**



# Passaggio dal Reg. n.1408/71 al Reg. n.883/2004





## Principi Guida del Periodo Transitorio

1. Collaborazione, pragmatismo e flessibilità
2. Sostituzione graduale degli E-forms con i SEDs
3. Eccezione per le procedure automatizzate nazionali
4. Accettazione di qualsiasi documento, anche con formato o contenuti obsoleti
5. Approccio flessibile settore per settore
6. Chiari criteri per essere EESSI-abilitati
7. Notifica dei settori EESSI-abilitati
8. Nessun “Mix and Match”
9. Grafica standardizzata per i SEDs cartacei



# Dominio nazionale EESSI



Nodo di rete EESSI

Rete nazionale

CI

CI

CI

CI

CI



Access Point



Parte Internazionale dell'Access Point



Parte Nazionale dell'Access Point

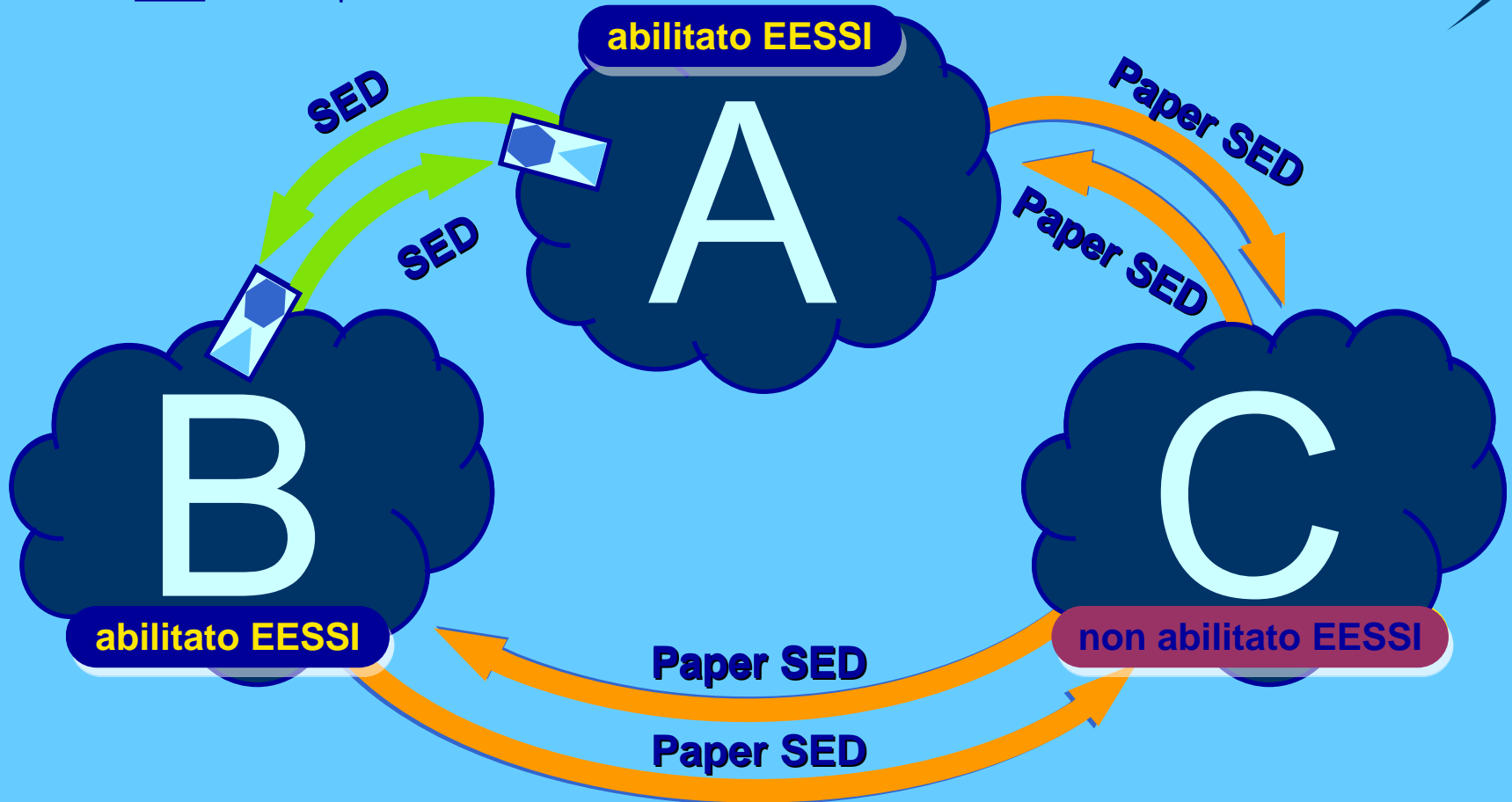


Istituzione Competente



# Nessun "Mix and Match"

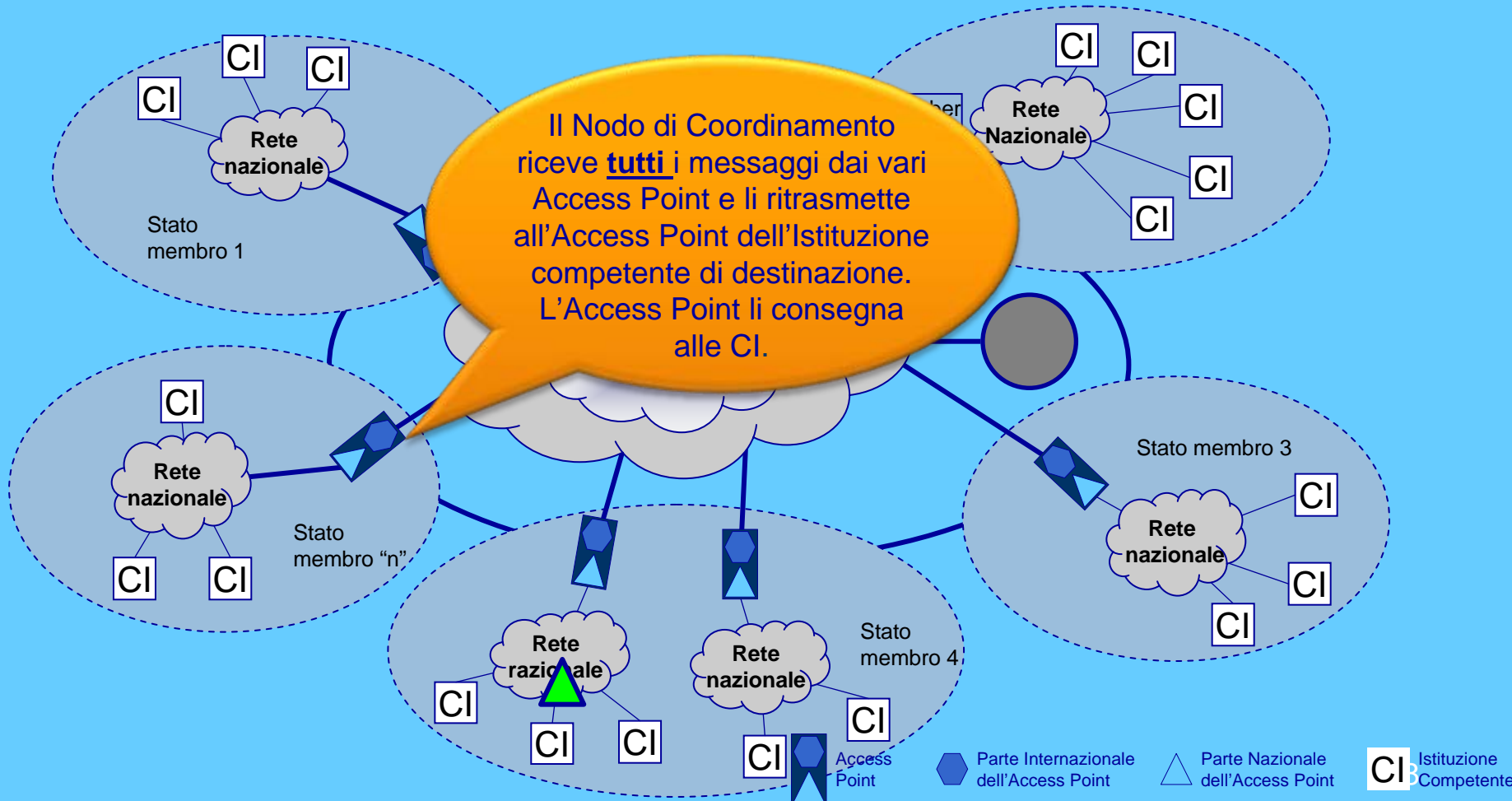
 Access point





# Scambio di Messaggi EESSI

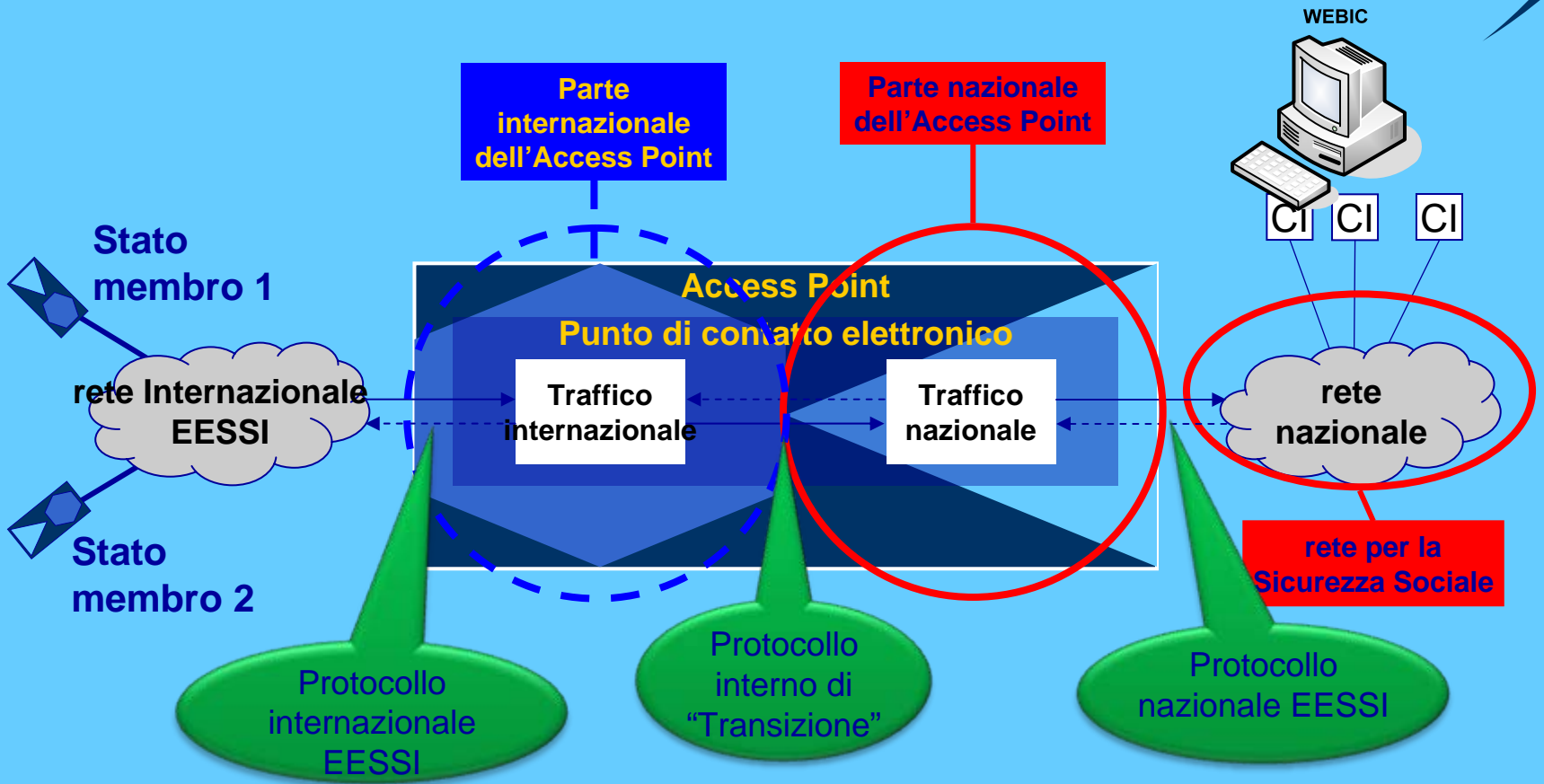
Consegna attraverso l'appropriato Access Point





# Focus sugli Access Points EESSI

Aree di comunicazione



-  Access Point
-  Parte Internazionale dell'Access Point
-  Parte Nazionale dell'Access Point
-  Istituzione Competente



# Access Point EESSI

## Parte Internazionale dell'Access Point

### Elaborazione dei messaggi nell'IPAP

**Validazione dei messaggi:** l'IPAP garantisce che tutti i messaggi (sia in partenza che in arrivo) all'Access Point siano well-formed

**Sicurezza:** l'IPAP digitalizza e cripta i messaggi in uscita, e decrypta e verifica i messaggi in entrata

**Frammentazione & Ri-assemblaggio:** l'IPAP è in grado di frazionare messaggi di grandi dimensioni in uscita e di riassemblare i frammenti in entrata nel formato originale

**Memorizzazione Permanente:** l'IPAP è in grado di memorizzare i messaggi in entrata e in uscita che possono così essere regolarmente archiviati





# Dominio Nazionale EESSI

## Parte nazionale dell'Access Point

**Lo Sviluppo della NPAP è a carico dei singoli Stati**

Le **Funzionalità** quali la conversione e la trasformazione del **SED**, l'autenticazione nei confronti dei sistemi distribuiti nazionali (es. per webic), ... sono sviluppate a livello di NPAP

**Web Interface for clerks (WEBIC)** sarà sviluppata per interfacciarsi con la IPAP





# WEB Interface for Clerks (WEBIC)

Il **WEBIC** è distribuito, configurato e gestito come applicazione standalone nello MS. Può essere installato localmente sull'AP o in remoto

Il **WEBIC** è un'applicazione locale con il suo proprio database per memorizzare i SEDs in maniera criptata che si conetterà all'Access Point attraverso la NPAP

E' un'**Interfaccia amichevole** per preparare, inviare, ricevere, memorizzare i SEDs

Approccio per **Panoramica di Flusso** per guidare gli impiegati all'interno dei flussi





# Alla base della nuova regolamentazione: una collaborazione più stretta ed efficace

