

Anagrafica Centralizzata INFN

GOVA-IAM-AAI

Database Autoritativi Esistenti

- HR
- Associati
- Gestione Visitatori
- Gestione Ospiti (Ogni sede ha il suo)

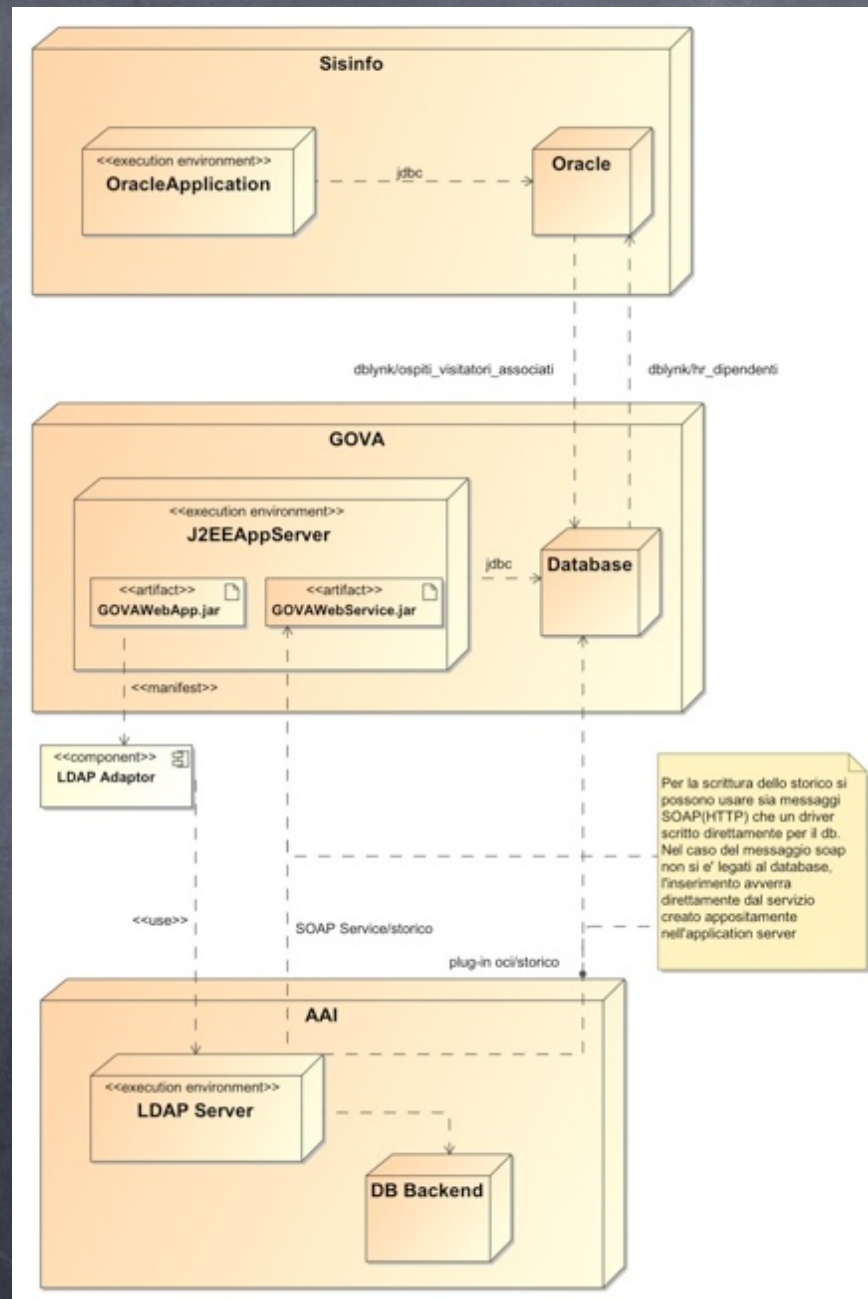
Attualmente i dati vengono replicati:

- Server di Posta (Autenticazione)
- Le farm (Autenticazione)
- Portale INFN (Autenticazione e autorizzazione)
- Sistema informativo (Associati e Dipendenti)
- Altri WebTool (DokuWiki, Sympa, etc...)

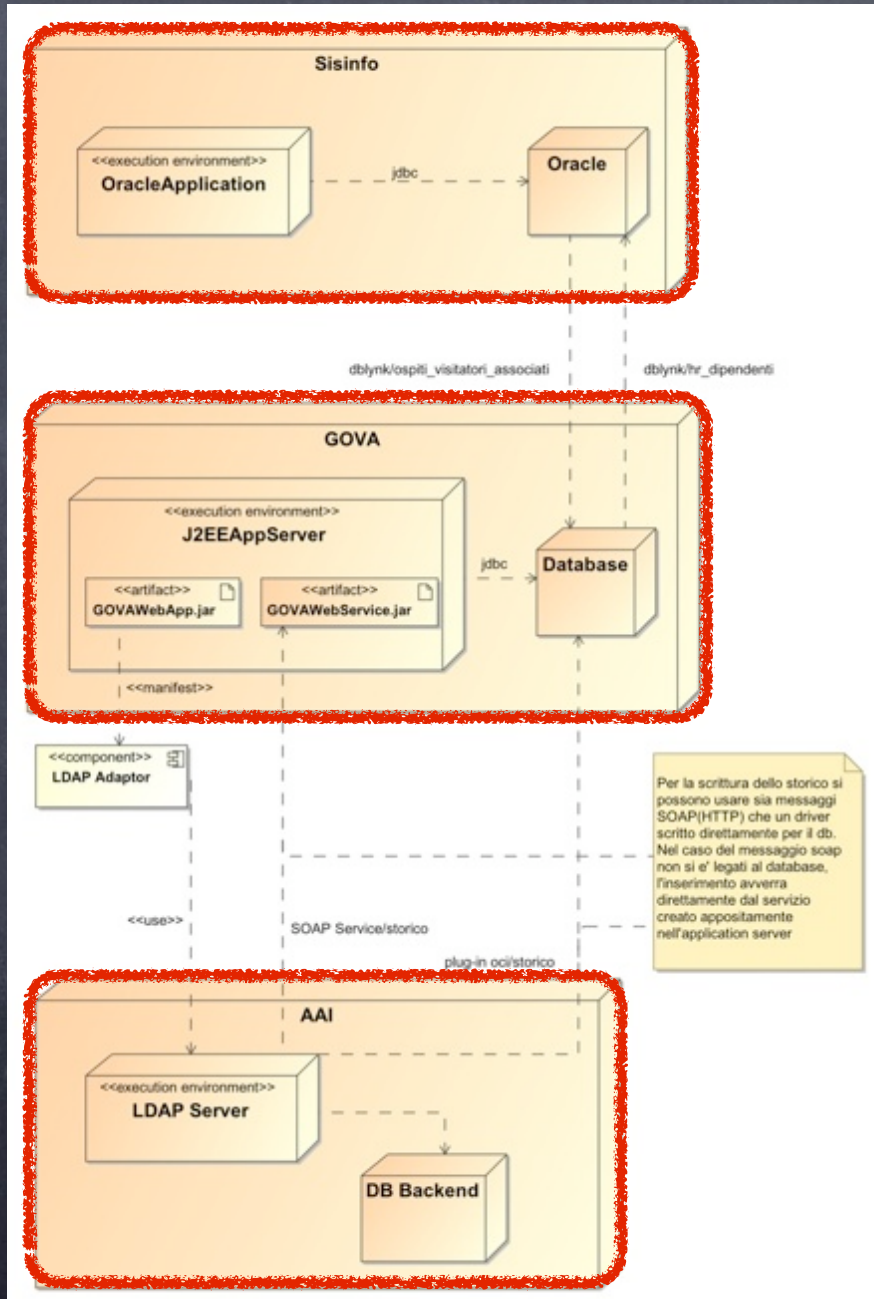
Perché Centralizzare:

- ❑ No Sincronizzazioni
- ❑ Unico punto di accesso alle modifiche (migliore controllo sulla sicurezza dei dati)
- ❑ Unica strategia di Backup e Disaster Recovery
- ❑ Maggiore collaborazione tra i team di sviluppo per riusare codice esistente

Architettura Sisinfo-GOVA-AAI

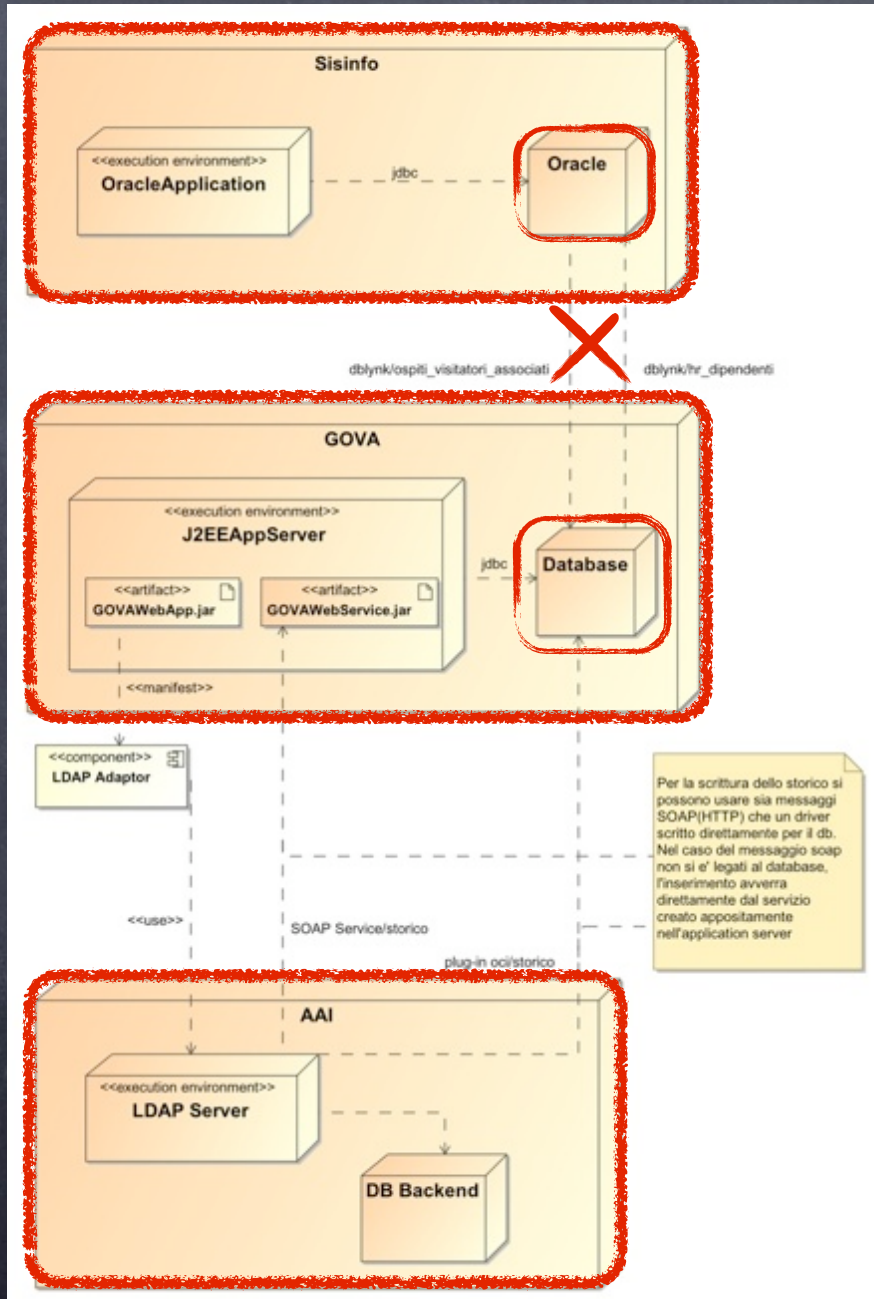


Architettura Sisinfo-GOVA-AAI



- ☐ Sisinfo
 - ✓HR verso GOVA
 - ✓Altri dati da concordare
- ☐ GOVA
 - ✓O.V.A. verso Sisinfo
 - ✓altri dati da concordare
- ☐ Comunicazione verso AAI
 - ✓Framework che implementa la logica di AAI

Architettura Sisinfo-GOVA-AAI



- ☐ Sisinfo
- ☐ GOVA
- ☐ Comunicazione verso AAI
- ☐ Oracle come database
- ☐ Nessuna sincronizzazione
(DBLink o Oracle Stream)

Fase di Startup

Fase di Startup

- | | |
|----------------------------------|-----|
| □ Creazione Database GOVA | 80% |
| □ Porting Associati su GOVA | 50% |
| □ Sviluppo Gestione degli Ospiti | 0% |

Seconda Fase

Seconda Fase

- adattamento di GOVA per autenticare e autorizzare via LDAP(AAI)
- implementazione del protocollo AAI per scrivere su LDAP(AAI) in java(API)
- Gestione delle autorizzazioni di una anagrafica in GOVA (Usando il framework al punto precedente).

Terza Fase

Terza Fase

- Sviluppo Workflow IAM distribuendo i vari dati tra database e ldap
- Modifica di GOVA per la gestione dei workflow
- Alla fine, si spera, unico sistema per gestire anagrafiche e autorizzazioni

Stato Attuale GOV

Stato Attuale GOV

Gestione Anagrafica

Azioni

Nome: Cognome:

email(p): Sesso: ☒ M ☐ F

Username:

Stato: ☒ Attivo Titolo: Data di nascita:

Utente ultima modifica: [A] - admin ID: 8040
Data Creazione: 02-02-2009 Data Modifica: 02-02-2009

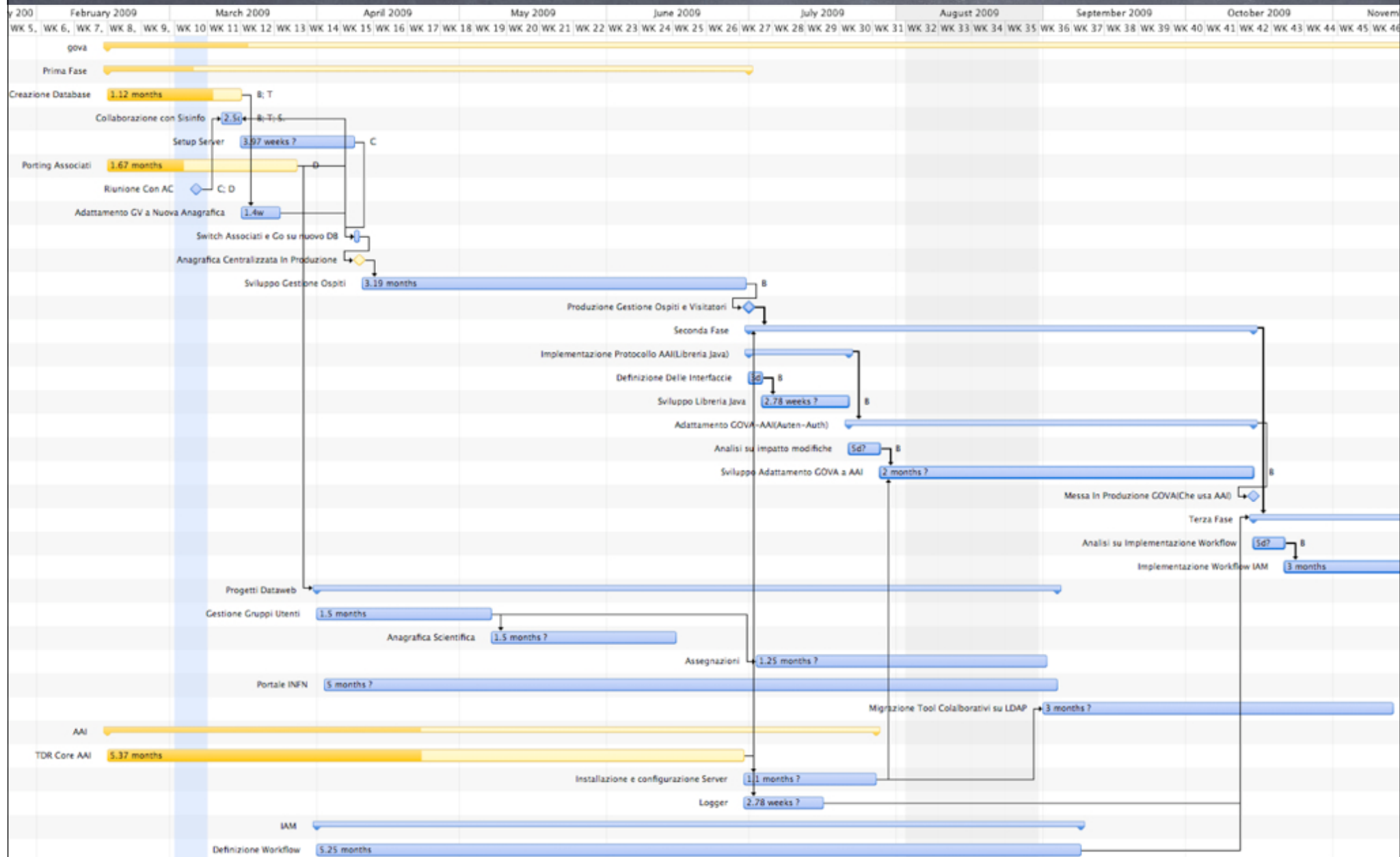
Documenti(1) **Amministrazione(2)** Generalita(3) Istituzione(4) Accessi(5) Note(6)

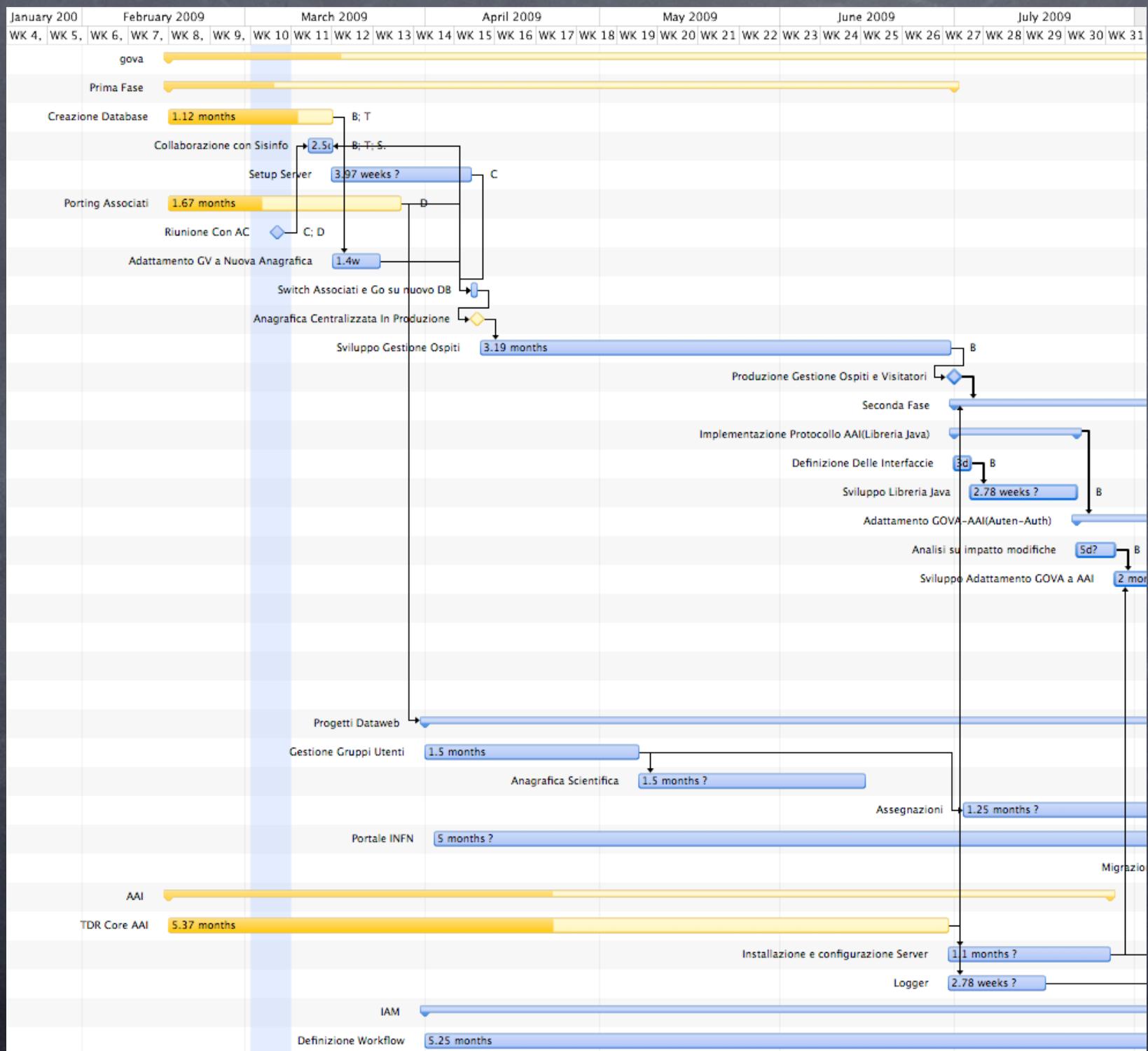
Dal	Al	Sede	Tipo Rapporto	Qualifica	Gruppo	Stato
08-08-2008	31-10-2009	Trieste	Associato	dottorato	OG5 1	A
01-01-2007	31-10-2007	Trieste	Associato	dottorato	OG5 1	A

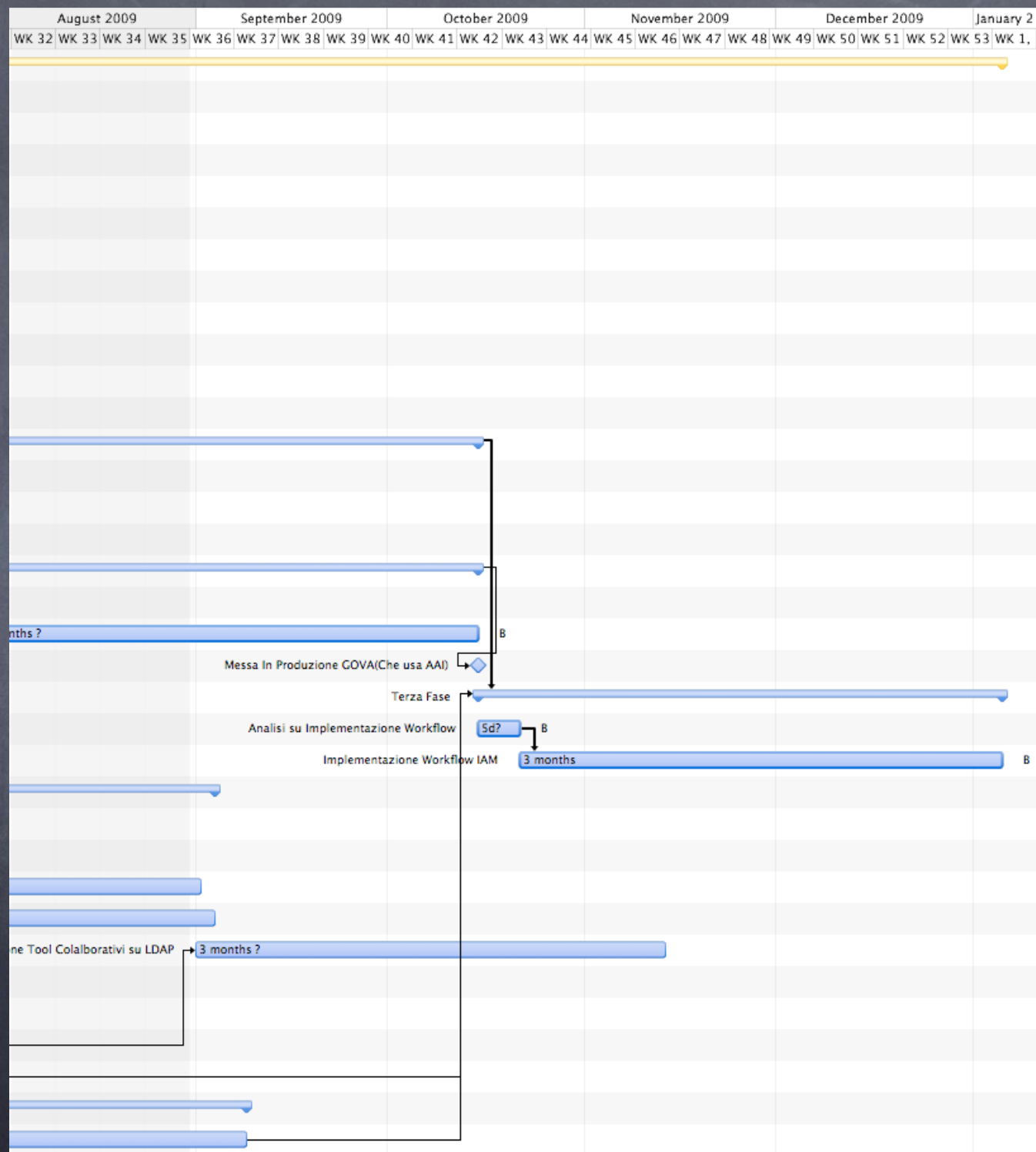
Visualizzazione dei contratti(Associazioni, Ospiti)

Inserimento Contratti per i soli Ospiti

Tempi







Domande?