

Kwiecień, 2004

RAD-SGI

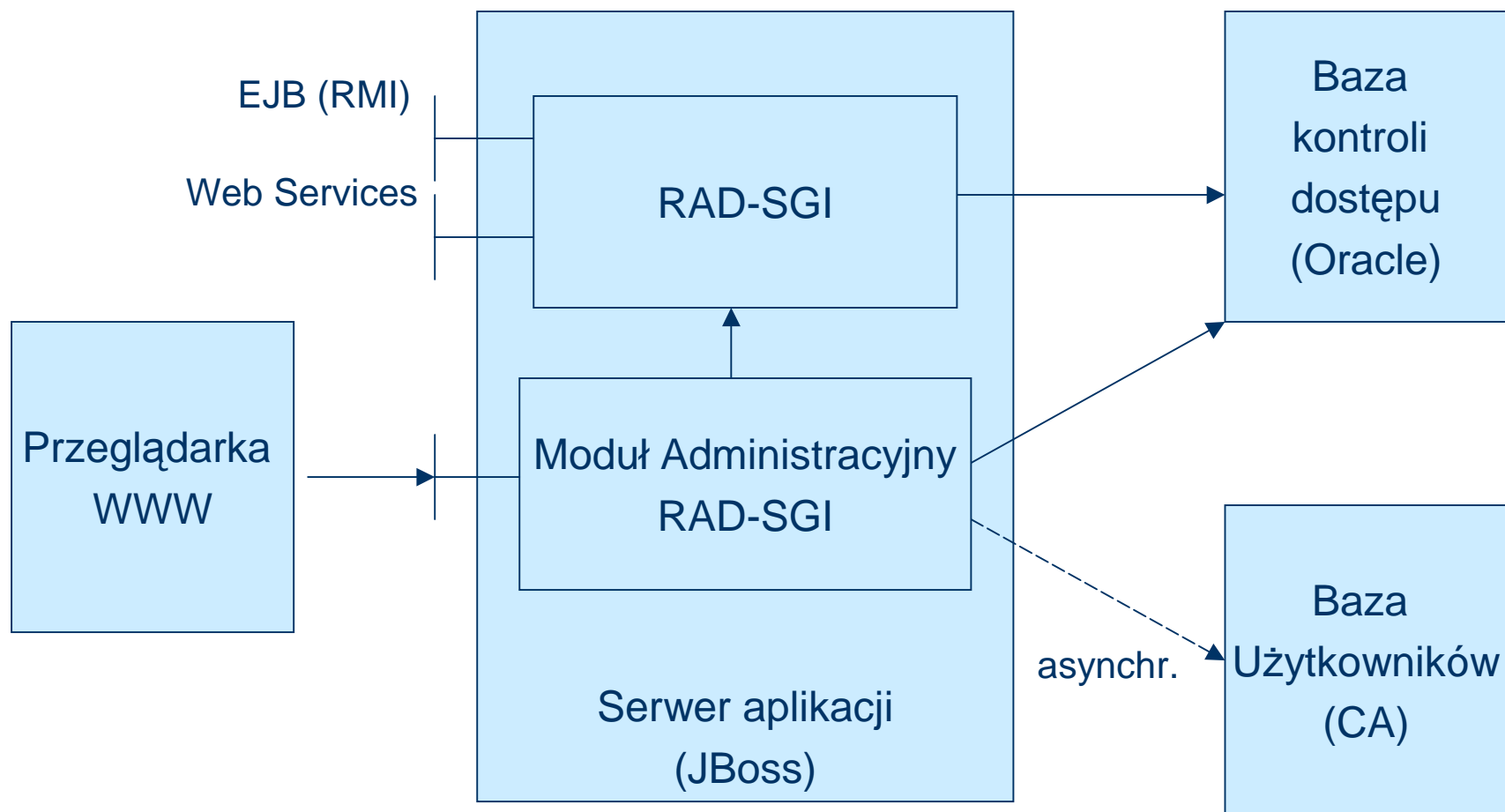
Kontrola dostępu w Wirtualnym
Laboratorium



Paweł Słowikowski

Akademickie Centrum Komputerowe CYFRONET AGH

Architektura RAD-SGI



Baza kontroli dostępu

- kontrola dostępu do operacji (pozytywne i negatywne uprawnienia)
- uwzględnienie czasu w którym obowiązuje uprawnienie
- czas leasingu uprawnienia
- oparta na bazie SZD

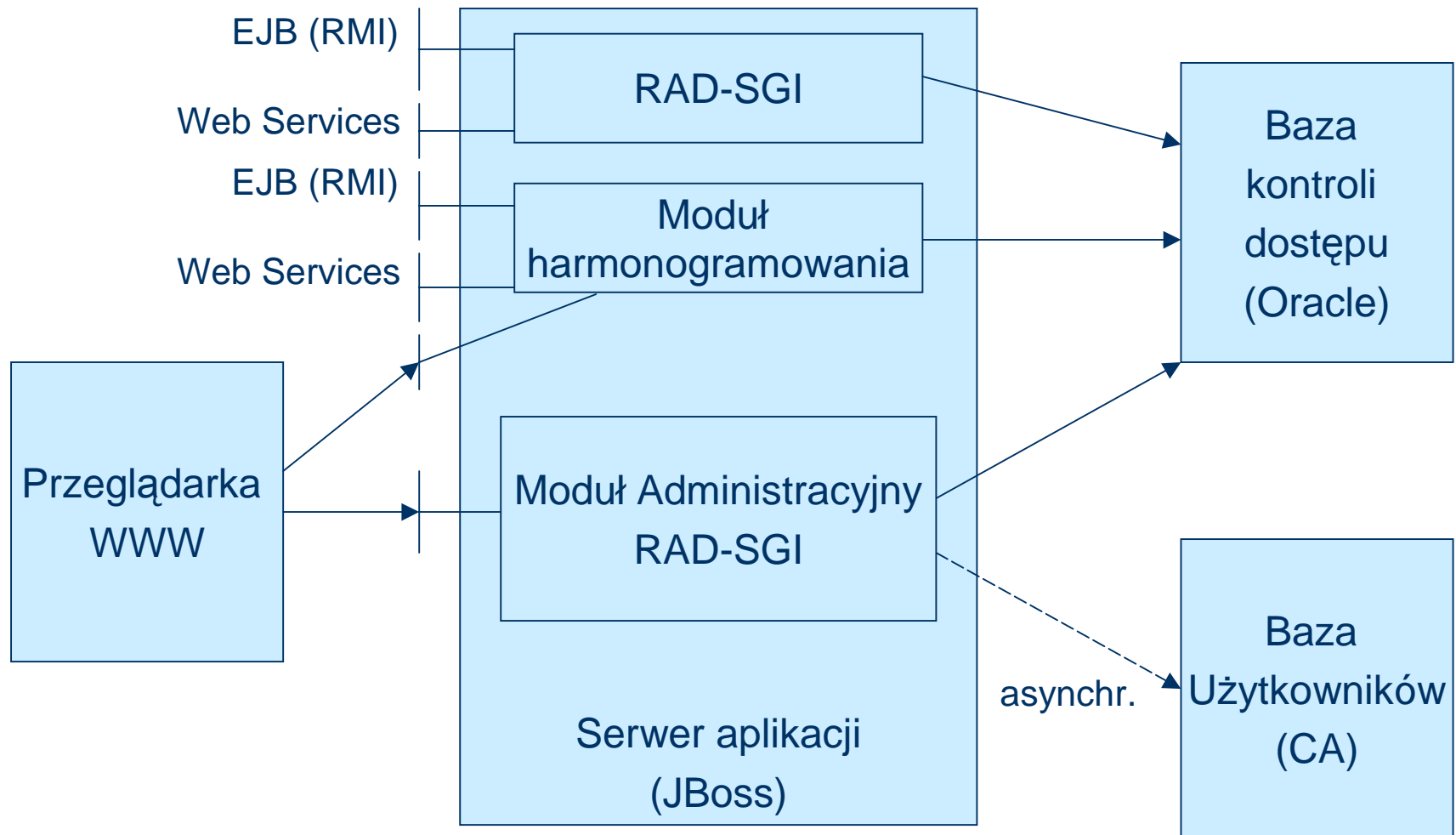
RAD-SGI

- dodanie SSL do komunikacji klient \Leftrightarrow RAD-SGI. Wzajemne uwierzytelnianie
- interfejsy EJB i Web Services
- dodanie ewaluatora wykorzystującego zmodyfikowaną bazę danych
- identyfikacja użytkownika po certyfikacie.
- integracja z CA
- Testy wydajnościowe

Moduł administracyjny

- Uwzględnienie nowej struktury bazy danych
 - ✦ Interfejsy EJB do bazy danych
 - ✦ GUI

Moduł harmonogramowania



Moduł harmonogramowania

- Pozwala pobrać czasy dostępności danego zasobu w przyszłości
- GUI
- EJB+Web Services
- Wykorzystywany przez VLab

Kontrola dostępu w VLabie

● Prezentacja Łukasza Czekerdy



Dziękuję za uwagę