

# Il Sistema di Gestione della Sicurezza dell'INAF e integrazione con il database HR

Vito Conforti

Istituto Nazionale di Astrofisica



**INAF**

ISTITUTO NAZIONALE  
DI ASTROFISICA



ConfGARR23  
**SAPERI INTERCONNESSI**



# INAF & SPP



**INAF**



















**SPP**



# ICT INAF servizi



UTENTI AMMINISTRAZIONE SID TUTTI

<p>Portale HR</p>  <p>Portale Utente</p>	<p>Portale HR</p>  <p>Cambio Password</p>	<p>ePAS</p>  <p>ePAS</p>	<p>ePAS</p>  <p>Reports</p>	<p>U-Web</p>  <p>Cedolini Stipendi</p>	<p>Z-Travel</p>  <p>Gestione missioni</p>
<p>Associaiture</p>  <p>Associaiture</p>	<p>Astro-dip</p>  <p>Anagrafica</p>	<p>Pubblicazioni</p>  <p>ORCID</p>	<p>Sito ICT</p>  <p>Sito ICT</p>	<p>Progetti</p> <p>INAF and SPP</p>  <p>Progetti</p>	<p>Rendicontazione</p>  <p>Progetti</p>
<p>Archivio INAF</p>  <p>Open Access</p>	<p>Biblioteche INAF</p>  <p>Cataloghi</p>	<p>PEC</p>  <p>PEC-INAF</p>	<p>Staff</p>  <p>SID-INAF</p>		



**626 Suite**  
**Sistema di Gestione Integrato**

Valutazione Rischi e Sistema di Gestione Integrato  
ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001

 AGE web solutions  
Soluzioni Informatiche Avanzate

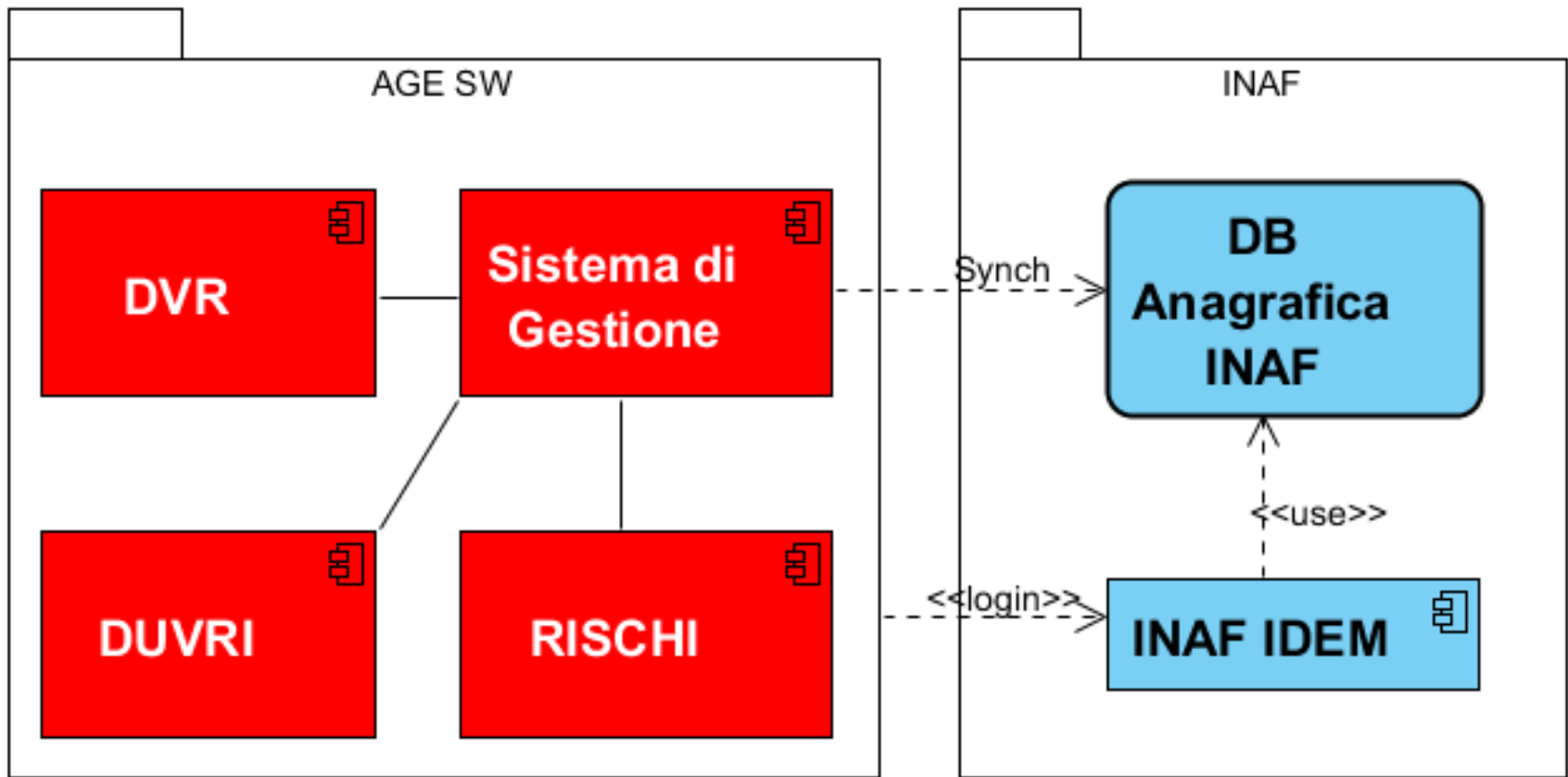
Sistema Completo di Gestione della Sicurezza



- DVR & DUVRI
- Rischi
- Formazione (+ e-learning)
- DPI & attività
- Sorveglianza sanitaria
- Incarichi

## Sistema di Gestione Integrato – Age Web Solution

# Interoperabilità



## INAF & AGE WS data flow



# Considerazioni

## Benefici

- Miglioramento delle condizioni di salute e sicurezza dei lavoratori
- Condivisione dei dati veloce, efficace e sicura
- Implementato con successo anche in altri contesti (es. SPID)
- AGID ha emanato linee guida, standard e API per incrementare l'interoperabilità all'interno della PA.

## Vincoli

- Amministrativi (es. Licenze commerciale, GDPR)
- Tecnici: DBMS (singolo/condiviso, relazionale/NoSql, API, linguaggi di programmazione)

# Grazie

V. Conforti<sup>1</sup>, F. Porta<sup>1</sup>, E. Bartone<sup>1</sup>, G. Antico<sup>1</sup>, A. Boccaccini<sup>1</sup>, S. Ciprietti<sup>1</sup>, F. D'anna<sup>1</sup>, G. Deiana<sup>1</sup>, N. Di Cicco<sup>1</sup>, S. Giovannini<sup>2</sup>, D. Inamo<sup>1</sup>, J. Lenzi<sup>1</sup>, G. Liggio<sup>1</sup>, S. Mariotti<sup>1</sup>, F. Massaro<sup>1</sup>, B. Neri<sup>2</sup>, G. Occhipinti<sup>1</sup>, M. Pepe<sup>1</sup>, F. Perrotta<sup>1</sup>, P. Platania<sup>1</sup>, I. Zago<sup>3</sup>

<sup>1</sup> SPP INAF

<sup>2</sup> ICT INAF

<sup>3</sup> AGE WS



ConfGARR23

**SAPERI INTERCONNESSI**