



Integrazione in OCCAR

- Il 26 Ottobre 1988 i Ministri della Difesa di Italia e Francia hanno firmato il Memorandum of Understanding per la cooperazione bilaterale sulla famiglia di sistemi missilistici futuri superficie-aria (FSAF)
- L'esecuzione contrattuale delle Fasi 1 e 2 del programma (studi di fattibilità e definizione, sviluppo, qualifica e produzione dei primi esemplari dei sistemi SAAM/IT, SAAM/FR e SAMP/T) è stata assegnata alla DGA in tempi differenti a partire dal 1990
- La Fase 3 gestita dall'OCCAR è stata avviata alla fine del 2003. Essa comprende gli sviluppi complementari del SAMP/T (capacità ATBM, Link 16 e IFF Modi 5 ed S), la produzione dei sistemi di serie e dei missili e alcune attività di supporto iniziale
 - FSAF Integration Decision firmata nel 1997 e approvata dal BoS nel 2001
 - PAAMS Integration Decision firmata dal BoS nel 2001
 - FSAF Programme Decision firmata da FR e IT nel marzo 2003
 - PAAMS Programme Decision (missili) firmata da FR, IT e UK firmata a ottobre 2003



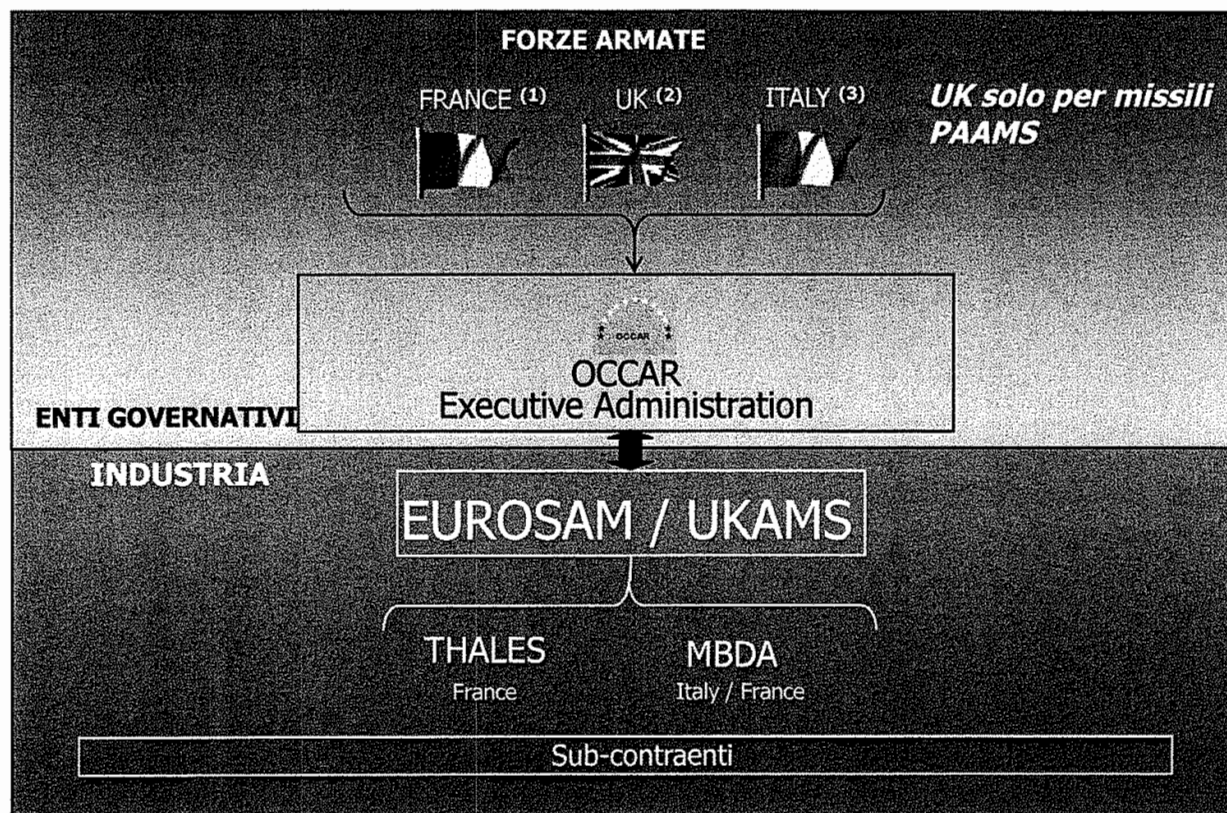
Integrazione in OCCAR

- Divisione di Programma FSAF a Parigi
- Personale italiano: 14 effettivi
- Impegno finanziario totale per Italia:
 - **in Fase 1:** 563 milioni di Euro;
 - **in Fase 2:** 486 milioni di Euro;
 - **in Fase 3:** 941 milioni di Euro, che includono la produzione dei sistemi, l'acquisto dei missili ed attività complementari.

FSAF/PAAMS "Fase 4" – Supporto in servizio – 2010 => 2040

- Integration Decision firmata a giugno 2008
- MoU e Programme Decision, firma prevista entro 2009
- Contratto, firma prevista marzo 2010

Struttura industriale FSAF/PAAMS



(1) *Armée de l'Air e Marine Nationale*

(2) *Royal Navy*

(3) *Esercito e Marina*

7. Il programma ESSOR

Descrizione

- Programma di cooperazione tra Francia, Italia, Spagna, Polonia, Svezia e Finlandia avviato nel 2008
- Studio e sviluppo di un architettura di comunicazione SDR basata sugli standard JRTS americani
- Studio e sviluppo di una HDR WF sicura compatibile con l'architettura di comunicazione



European Secure SOftware defined Radio

- Integration Decision firmata nel giugno 2007
- Programme Decision e contratto firmati nel dicembre 2008



Ruolo dell'OCCAR



Divisione di Programma ESSOR a Bonn (4 persone)



Personale italiano: 1



Impegno finanziario totale per Italia: circa 32 milioni di Euro, suddivisi secondo piano di finanziamento dal 2008-2009 al 2013

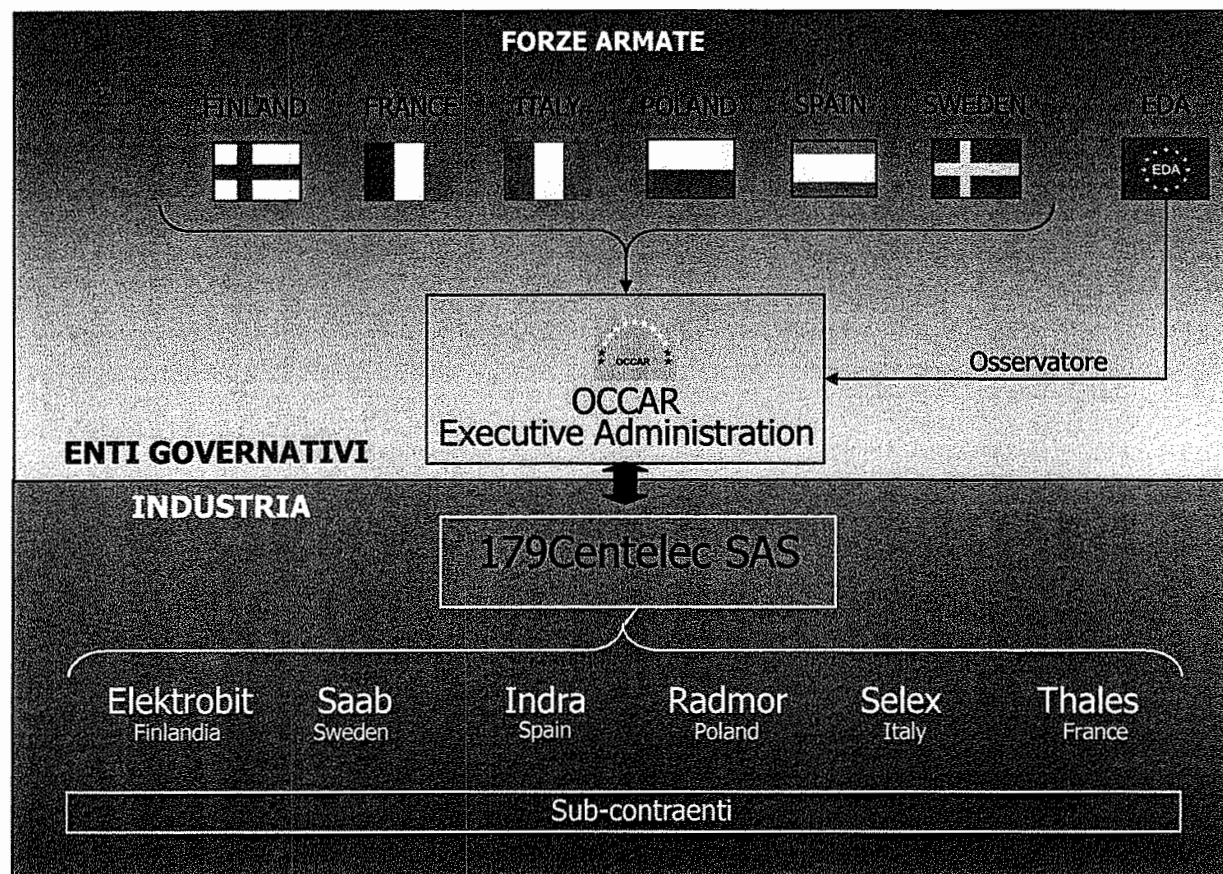


Impegno totale del programma: 106 milioni circa



EDA: "osservatore" nel programma

Struttura industriale ESSOR



Industria