



SmartPowerSystem

The Energy Innovation.



MISSION

Smart Power System è una società consortile a responsabilità limitata che aggrega enti di ricerca ed imprese operanti nel settore energetico al fine di accelerare lo sviluppo ed il trasferimento di know-how in campo energetico. Smart Power System interviene sulla filiera energetica, dalla generazione da fonti energetiche non fossili (solare, eolico, biogas, idroelettrico) e dalla integrazione delle stesse con fonti di tipo fossile, alla distribuzione secondo il paradigma delle smart grid.

Smart Power System si costituisce come luogo di confronto e integrazione al fine di accrescere la capacità di sviluppo e innovazione tecnologica e di potenziamento commerciale nel contesto nazionale e internazionale, favorendo lo stabilirsi di sinergie e strategie congiunte.



SOLUZIONI TECNOLOGICHE

Smart Power System supporta lo sviluppo di soluzioni tecnologiche in grado di soddisfare le nuove esigenze in termini di:

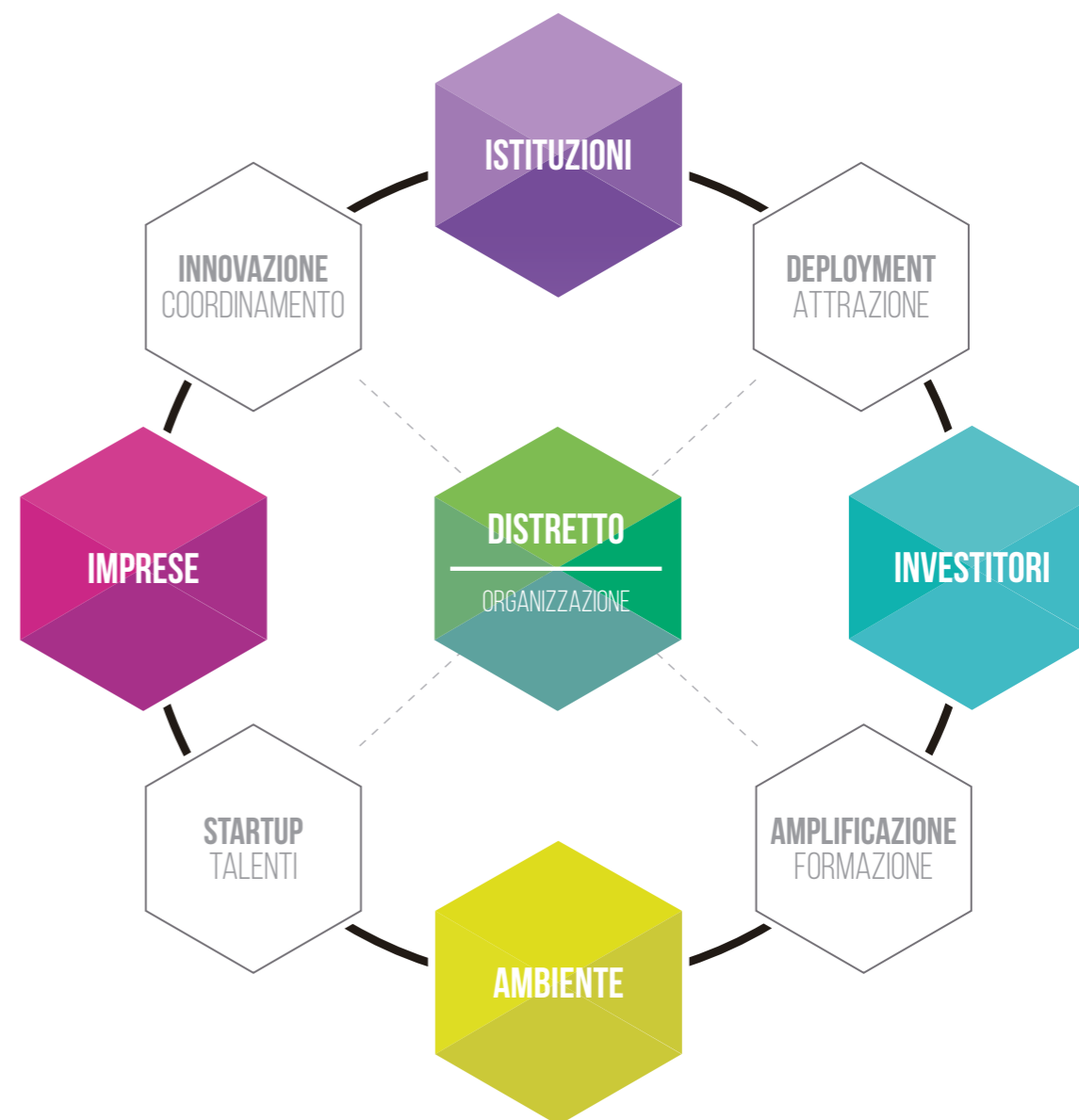
- **metodologie innovative** indirizzate all'efficientamento energetico delle reti integrate di servizi;
- **innovazione tecnologica** nelle aree di produzione da fonti rinnovabili;
- **valorizzazione energetica** delle fonti energetiche rinnovabili;
- **riduzione dell'impatto ambientale** delle tecnologie di conversione;
- **tecnologie abilitanti** per sistemi "intelligenti" di gestione, monitoraggio e comunicazione di reti di distribuzione in presenza di poli-generazione e micro-cogenerazione distribuita e di sistemi di accumulo energetico.
- **sistemi di monitoraggio e comunicazione** di reti di distribuzione per l'attivazione di logiche avanzate di smart management che vedono un ruolo attivo dell'utente finale.

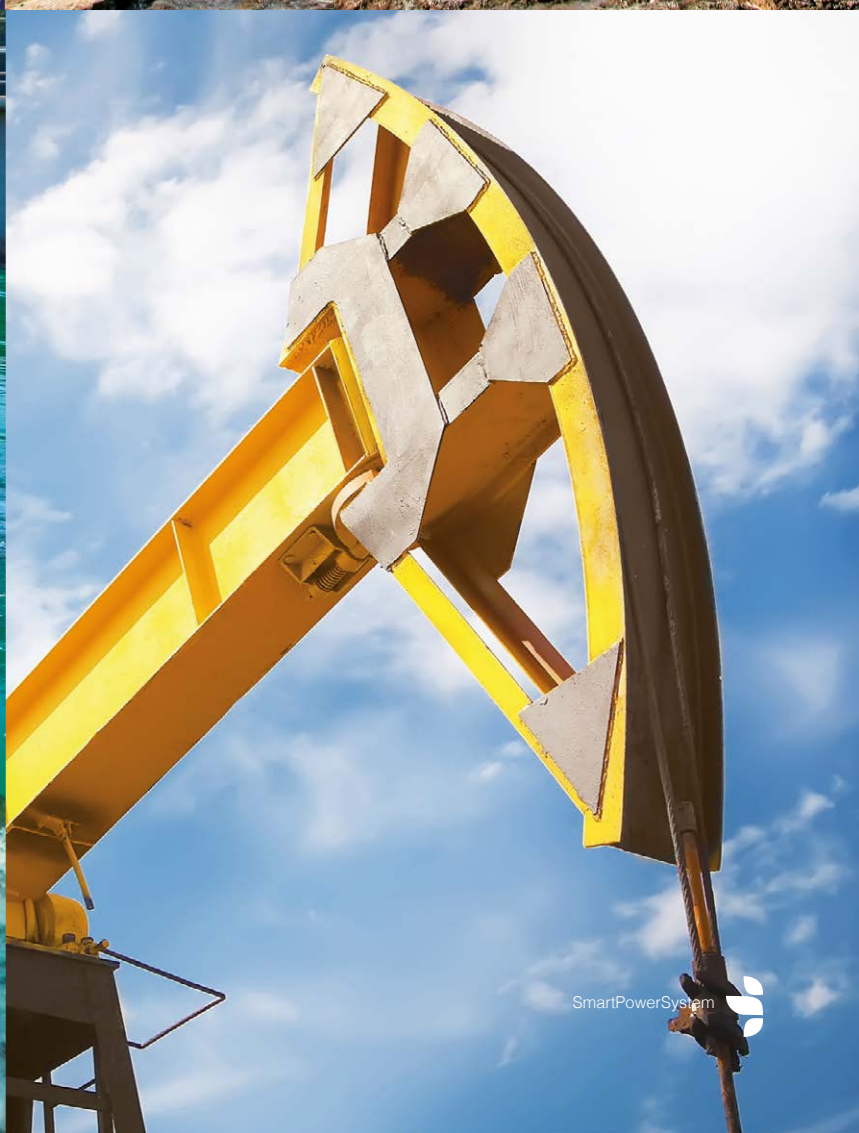


**SMART POWER SYSTEM
SI CONFIGURA
COME UNA PIATTAFORMA
STRATEGICA IN GRADO
DI SVOLGERE AZIONI
ED INTERVENTI
PER CATALIZZARE
INVESTIMENTI DI SOGGETTI
NAZIONALI ED ESTERI
E PER LA ACCELERAZIONE
TERRITORIALE
DELL'IMPRENDITORIA
DI SETTORE.**

CARATTERISTICHE DISTRETTO

Il distretto Smart Power System permette l'interazione tra le varie componenti del mercato ponendosi come punto di riferimento centrale per l'interconnessione e la sinergia di realtà altrimenti disconnesse tra loro.





LE ATTIVITÀ

Le attività di Smart Power System sono indirizzate alla promozione di nuove forme d'imprenditorialità anche attraverso investimenti in formazione e scouting tecnologico.

Gli interventi sono mirati a:

- **creare un network** strutturato tra gli operatori di ricerca e il sistema delle imprese;
- **attrarre investimenti** in capitale di rischio da parte di operatori specializzati;
- **internazionalizzazione** delle imprese partner del Distretto;
- **promuovere e sostenere** nuove imprese high-tech;
- **nuove partnership** commerciali e scientifiche.



IL DISTRETTO

Il Distretto **Smart Power System** si inquadra all'interno di un network internazionale con player di settore strutturato per perseguire le seguenti azioni:

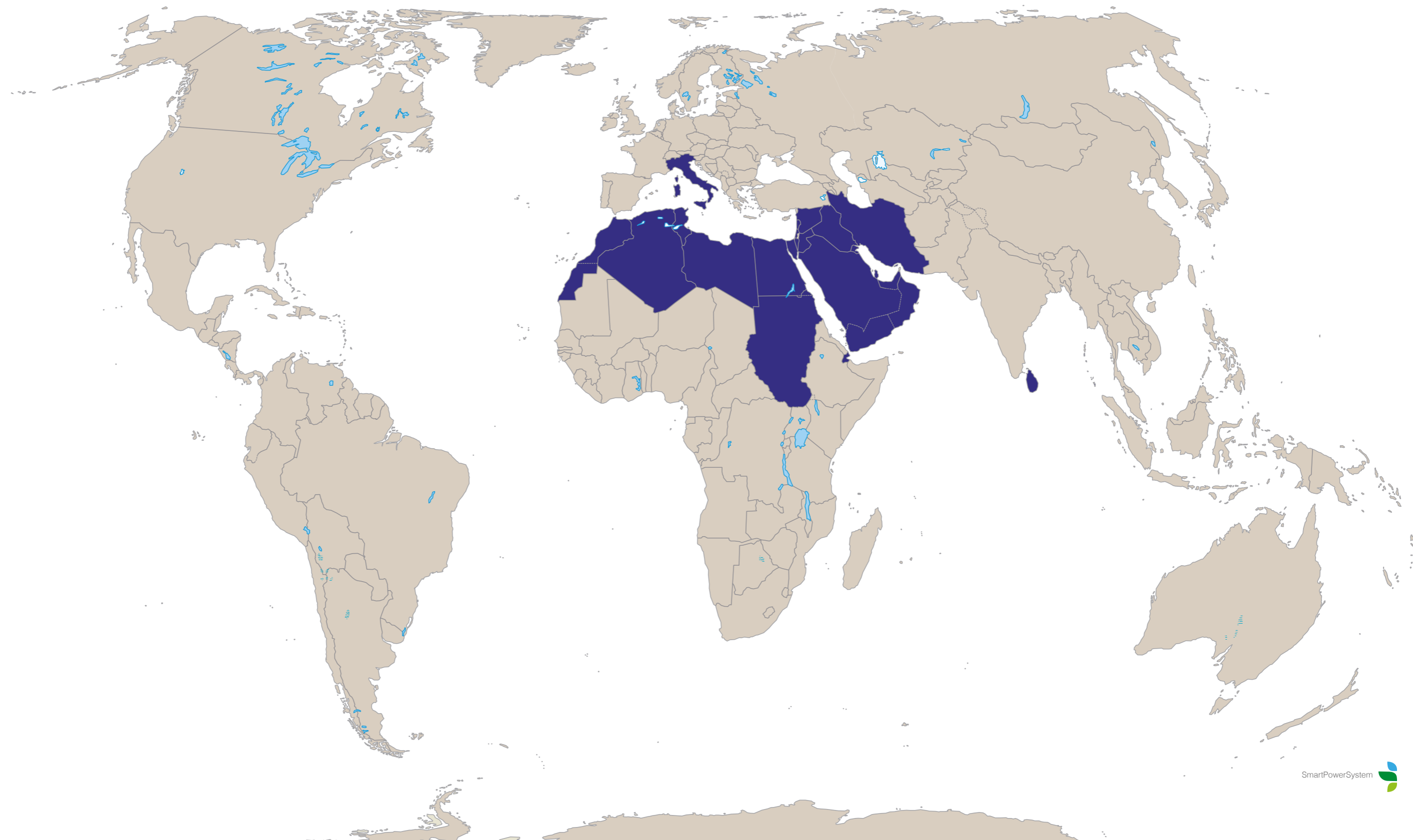
- **iniziative e scambi internazionali** sulle tematiche di ricerca con particolare attenzione alle strategie delle imprese partner;
- **sviluppo di sistemi dimostrativi** per facilitare ed accelerare il processo di penetrazione commerciale;
- **ricerca di opportunità** in Paesi target all'interno dei programmi di finanziamento europei ed internazionali;
- **definizione di accordi di collaborazione** con partner pubblici, aggregazioni affini e Key Player nei mercati di sbocco;
- **lancio di nuovi progetti** per la promozione ed assistenza all'estero delle imprese del settore.





PROIEZIONE INTERNAZIONALE:

All'interno del territorio Italiano, Smart Power System è promotrice e di ricerca e sviluppo nel settore energetico, promuovendo i nuovi talenti, le nuove soluzioni e le nuove sinergie tra risorse umane e non umane.



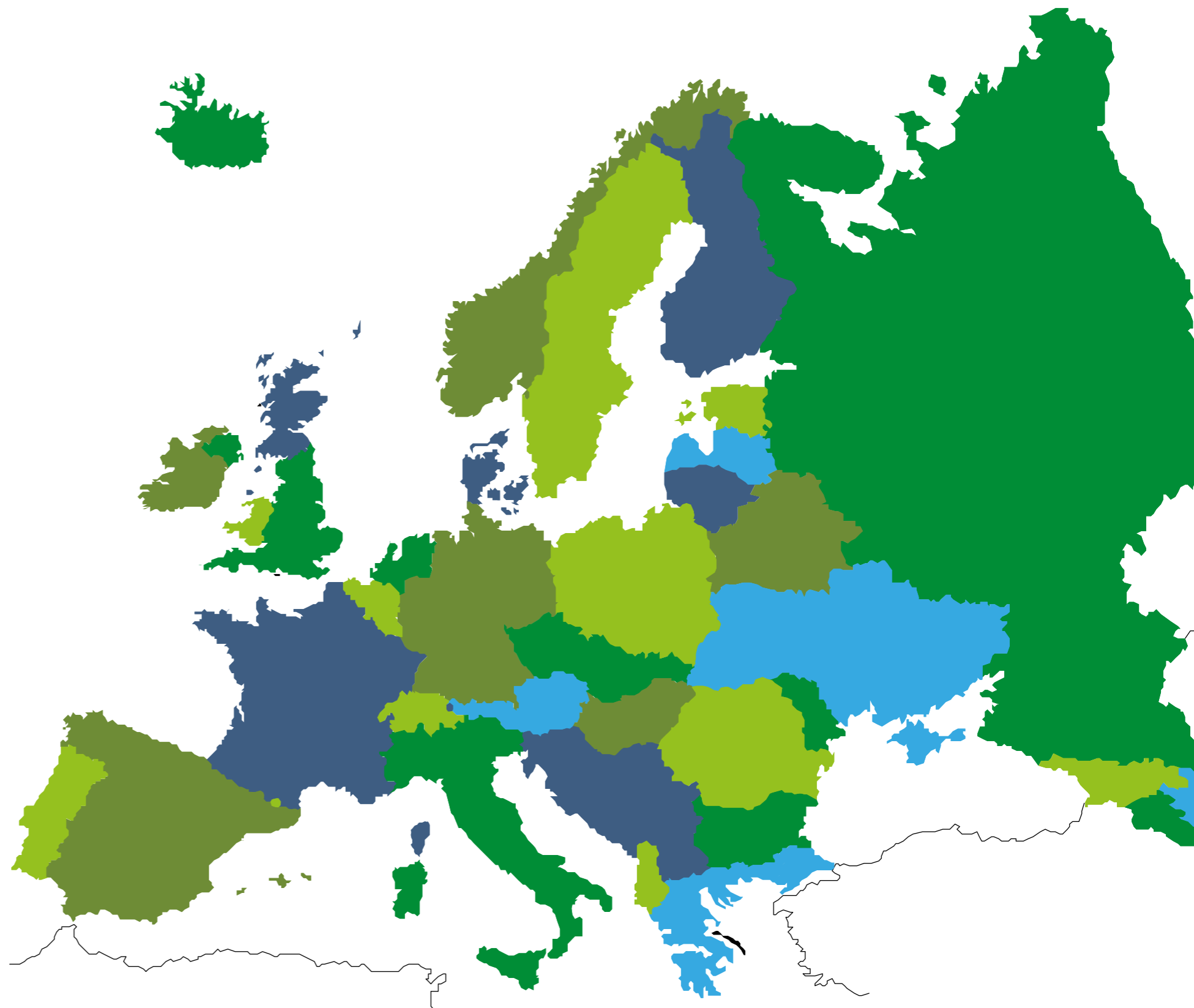
ITALIA

All'interno del territorio Italiano, Smart Power System è promotrice e di ricerca e sviluppo nel settore energetico, promuovendo i nuovi talenti, le nuove soluzioni e le nuove sinergie tra risorse umane e non umane.

**GRANDI
IMPRESE**

**PICCOLE E MEDIE
IMPRESE**

**ENTI PUBBLICI DI
RICERCA**





Smart Power System
Distretto ad Alta Tecnologia in Campania
Società consortile a responsabilità limitata.
Piazza Vittorio Emanuele, 10, 84084 Penta di
Fisciano (SA)
info@distrettosmartpower.it





SmartPowerSystem

The Energy Innovation.

**Sviluppo di reti lunghe per la ricerca
e l'innovazione delle filiere tecnologiche campane.**

