



FEDERAZIONE NAZIONALE  
IMPRESE ELETTROTECNICHE  
ED ELETTRONICHE



CONFINDUSTRIA

## Convegno

# “LA DIGITAL ENERGY: CASE HISTORY SU SMART GRID E MICROGRID, SISTEMI DI ACCUMULO, RICARICA ELETTRICA E SMART BUILDING”

**5 novembre 2019 – ore 14.00**

**Key Energy, Fiera di Rimini – Sala Girasole Hall Est**

Il convegno, che si aprirà con un intervento istituzionale a cura di ANIE, mostrerà il processo evolutivo legato alla digitalizzazione del sistema elettrico. Si mostreranno alcuni case history che introdurranno le più moderne tecnologie per la gestione intelligente della rete elettrica nelle aree di produzione, trasmissione, distribuzione, stoccaggio dell'energia e si potranno anche valutare casi applicativi relativamente alla mobilità elettrica e agli edifici intelligenti. Le moderne soluzioni intelligenti e digitalizzate vanno nella direzione di conseguire efficienza e flessibilità nel rispetto dell'ambiente e generando nuovi servizi per i consumatori finali. L'intervento conclusivo, a cura di RSE, introdurrà gli scenari futuri e l'evoluzione della rete digitale.

## Programma

**Moderatore** Michelangelo Lafronza

### **14.00 Registrazione**

### **14.15 Introduzione e benvenuto**

Michelangelo Lafronza - Segretario ANIE Rinnovabili

### **14.30 Monitoring e forecasting a breve termine in uno scenario di mercato infragiornaliero in negoziazione continua**

Ezio Salvo - Vice Presidente, ANIE Rinnovabili

### **14.50 La rete elettrica intelligente al servizio della Digital Energy**

Claudia Guenzi - Presidente Gruppo Smart Grid, ANIE Energia

### **15.10 Le microgrid: evoluzione del mercato e della regolamentazione**

Riccardo Sorichetti - Gruppo Microgrid e Generazione Distribuita, ANIE Energia

### **15.30 Situazione attuale e prospettive dei sistemi di accumulo elettrochimico**

Marco Pigni - Gruppo Sistemi di Accumulo, ANIE Energia

### **15.50 Infrastrutture di ricarica: situazione italiana, trend di sviluppo verso la ricarica 350 kW**

Omar Imberti - Gruppo ANIE E-Mobility

### **16.10 Edificio 4.0: scenari evolutivi, opportunità da cogliere e sfide da affrontare nell'universo 'smart'**

Daniele Pennati - Gruppo ANIE Building

### **16.30 Scenari di aggregazione di risorse distribuite per la fornitura di servizi di flessibilità**

Luigi Pellegrino - RSE

### **16.50 Chiusura dei lavori**

**REGISTRATI**