

Energy4life: la Rete d'Impresa



Alberto Zerbinato



Cos'è una Rete d'Impresa:

- La Rete d'Impresa è un contratto attraverso il quale le imprese possono realizzare fra loro collaborazioni tecnologiche e commerciali, aumentando la loro capacità nei campi della ricerca e dello sviluppo, e acquisire agevolazioni fiscali, amministrative e finanziarie, nonché maggiore forza contrattuale nei confronti dei terzi.
- Le reti sono aggregazioni che consentono alle aziende di mantenere la propria individualità collaborando su progetti comuni, in maniera stabile e flessibile.
- Nel contempo, permettono alle imprese associate di mantenere la propria autonomia, la loro storia, le loro strategie di mercato: saranno le imprese a scegliere caso per caso cosa condividere.

Energy4life la rete delle tecnologie per l'efficienza energetica

tecnologie e servizi per il risparmio energetico

Le tecnologie

- **Forgreen:** impianti fotovoltaici chiavi in mano
- **FreeTree:** micro generatori eolici ad asse verticale per uso residenziale
- **ICI Caldaie:** caldaie a condensazione, solare termico, contabilizzazione del calore, cogenerazione ad idrogeno per uso residenziale e Telecontrollo.



CRVeneto - gruppo Intesa Sanpaolo: La prima banca ad entrare in una rete d'impresa:

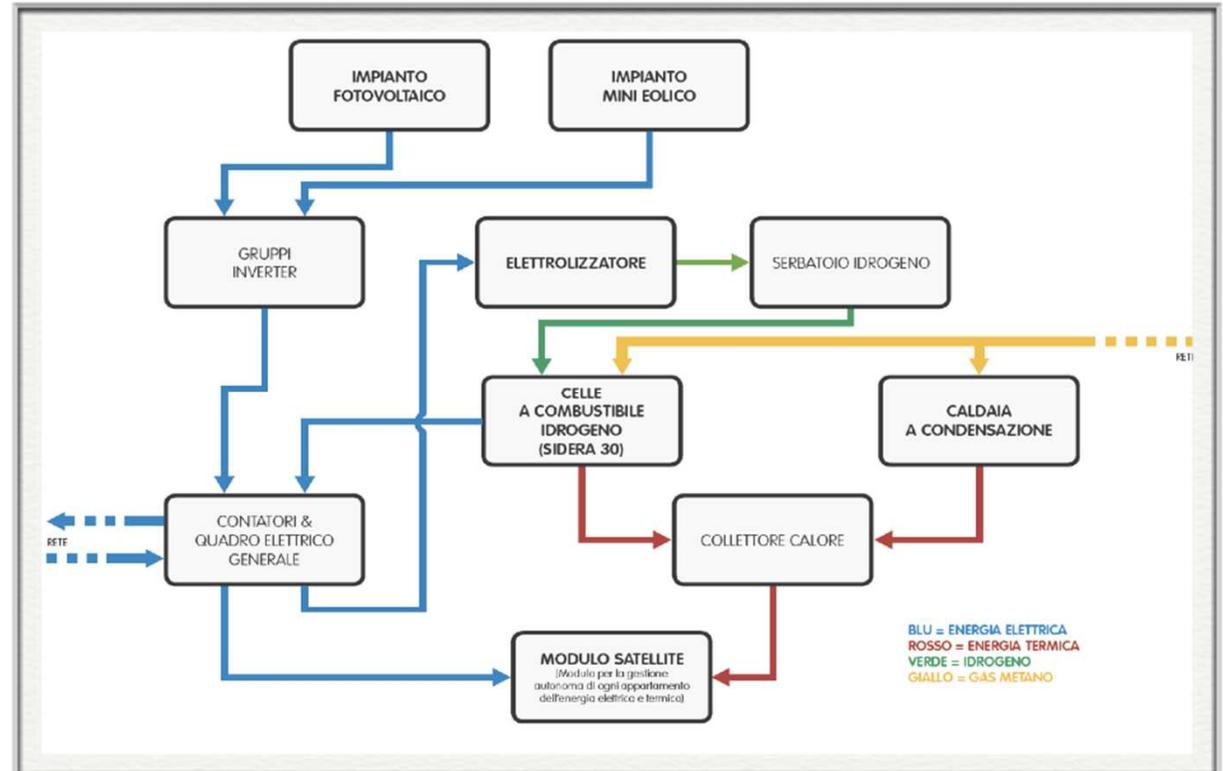
- CRVeneto, a conclusione della fase ricognitiva sviluppatasi negli ultimi mesi del 2010, entra nella Rete Energy4life come partecipante il 28 gennaio 2011.
- La Cassa condividerà gli obiettivi della rete operando in qualità di advisor e di coordinatore per le operazioni finanziarie connesse ai progetti che la rete d'impresa andrà a sviluppare, mettendo a disposizione la propria competenza per il raggiungimento degli obiettivi strategici che la rete si pone.

Cosa è una ESCO

- ESCO (Energy Service Company) società accreditata presso l'Autorità energia elettrica e Gas (AEEG).
- ESCO opera nel settore dell'energia veicolando la tecnologia per il risparmio energetico attraverso un contratto di Performance
- Il Contratto di Performance garantisce il risparmio energetico al cliente. La ESCO infatti acquista l'energia primaria e vende all'utente l'energia termica, frigorifera ed elettrica facendosi carico del rischio legato al rendimento dell'impianto.
- La ESCO attraverso il contratto di performance libera le risorse economiche per il recupero dell'investimento iniziale.



Integrazione



ESCO Europe

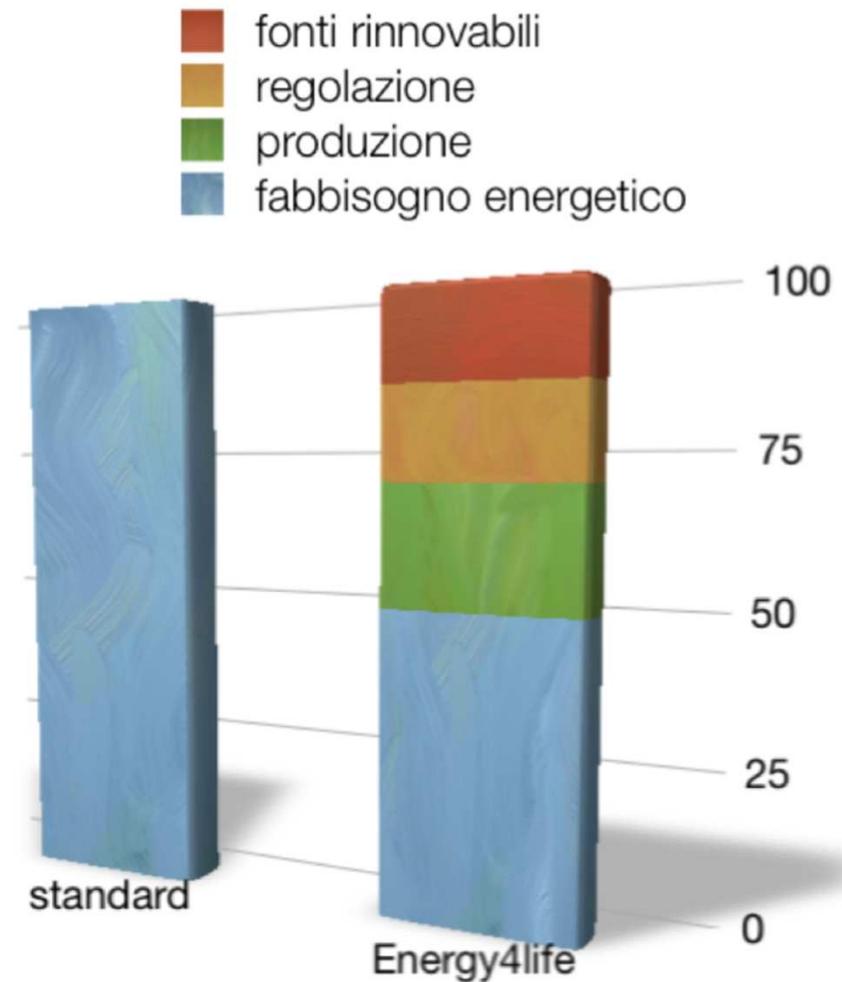
integratore delle tecnologie energy4life, contratto di performance pluriennale, servizio energia

I risultati

l'integrazione delle tecnologie energy4life

+ gestione ottimale tramite ESCO Europe

= risparmi energetici ed economici elevati e **garantiti** nel tempo rispetto a situazioni standard.



Miglioramento energetico degli edifici

1. Diagnosi energetica iniziale.
2. Soluzione impiantistica ottimale.
3. Contratto di performance e riqualificazione energetica.
4. Finanziamento bancario pluriennale dell'investimento iniziale

Problema

Rendimento produzione	Rendimento distribuzione	Rendimento regolazione	Rendimento emissione	Rendimento contabilizzazione	Rendimento Globale impianto
					
73%	88%	85%	96%	Non presente	52%

Soluzione

Nuovo rendimento produzione	Nuovo rendimento distribuzione	Nuovo rendimento regolazione	Nuovo rendimento emissione	Rendimento contabilizzazione	Nuovo rendimento Globale
					
95%	88%	95%	96%	Presente	84%

+ 38% efficienza

Perché lavorare in rete?



- La produzione industriale, se vuole catturare l'onda del cambiamento in atto, deve organizzare la propria presenza nelle fasi immateriali della filiera, in cui si creano significati, esperienze, identità, servizi e attenzione al cliente. Il modello della grande distribuzione organizzata nel settore residenziale è in forte crisi proprio perché interrompe questo feed back verso il produttore.
- La smaterializzazione aumenta il valore delle idee liberandole dal prodotto, dall'azienda, dal settore dal luogo in cui sono prigioniere, facendole rapidamente propagare e adottare in una pluralità di usi. Le Energy Service Company hanno compreso la potenzialità dell'integrazione, ma se isolate sono al massimo delle società di consulenza energetica.

Perché lavorare in rete?



- Si sta passando dal mondo dei bisogni a quello dei desideri. Negli ultimi dieci anni quello che era considerato un impianto necessario è oggi un investimento in fonti rinnovabili, in risparmio energetico...
- L'intelligenza tecnica e ripetitiva delle macchine e delle procedure organizzative standard non può essere il motore di questo processo che va interpretato e guidato attraverso l'intelligenza flessibile, l'intelligenza personale capace di interagire con clienti e fornitori anche lontani e propagare idee ragionando con la testa del cliente utilizzatore.

Perché lavorare in rete?



- Per arricchire il prodotto bisogna aderire al modo di pensare del consumatore finale che non si sofferma sui singoli pezzi del mosaico ma guarda alla sua esperienza emotiva e simbolica del servizio ottenuto e al significato di insieme che ne ricava. Non parla di pannello fotovoltaico al silicio, ma di un conto energia nel tempo; non si informa sulla caldaia a condensazione, ma chiede un contratto di performance garantita.
- E' paradossale che proprio dalla zona degli Emirati (Qatar, Oman ecc.) arrivino richieste di tecnologie ad alto risparmio energetico; pur avendo un costo del combustibile irrisorio.

Perché lavorare in rete?



- La rete è un sistema stabile di collaborazione tra imprese che consente di mantenere la propria autonomia e specializzarsi, condividere, co-innovare.
- Mette insieme competenze diverse per fare cose nuove e difficili che le singole imprese non sarebbero capaci di fare da sé, a patto che le imprese non continuano a fare le stesse cose ma si specializzano in competenze e funzioni tra loro complementari.

Perché lavorare in rete?



- La rete è una risposta all'esigenza di arricchire il prodotto per sottrarlo alla concorrenza del costo.
- Solo aumentandone il valore fornendo al cliente un prodotto-servizio più ricco è possibile vincere la scommessa della competitività globale.
- La condivisione dei contatti commerciali permette di offrire soluzioni trasversali ai mercati.

RETE?

ESCO BANCHE PRODUTTORI INDUSTRIALI

SERVIZI WEB COSTRUTTORI EDILI

SOCIETA' DI MANUTENZIONE

PROGETTISTI UNIVERSITA'

Quale altro modello riuscirebbe a legare assieme un mondo così vasto?

GRAZIE PER L'ATTENZIONE

www.energy-4life.it