

ALPINVISION

Comunità Energetiche Rinnovabili
per lo Sviluppo Locale



info@alpinvision.it



www.alpinvision.it

Il sistema energetico attuale...

- Produzione **centralizzata**
- Fonti di produzione **programmabili**
(principalmente fossili)



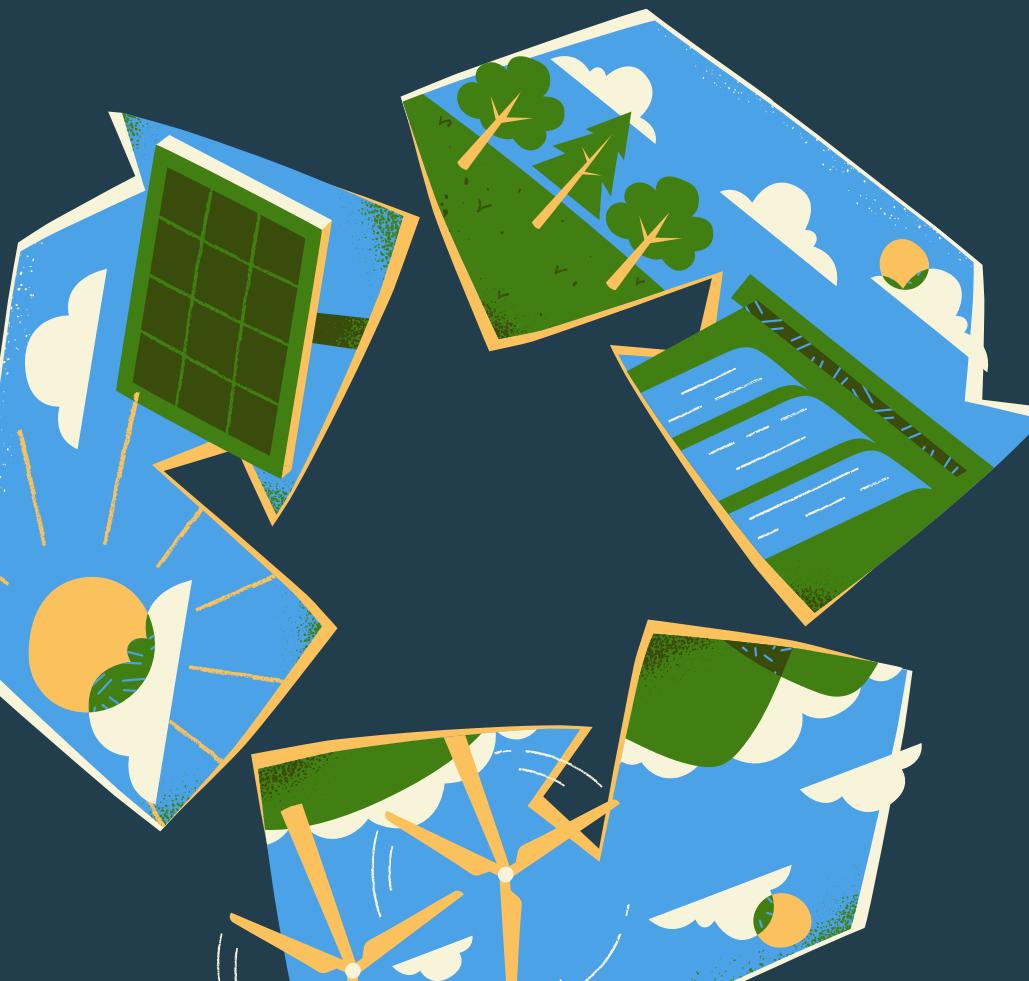
info@alpinvision.it



www.alpinvision.it

Il sistema energetico attuale...

- Produzione **centralizzata**
- Fonti di produzione **programmabili**
(principalmente fossili)



per raggiungere gli obiettivi
europei di **decarbonizzazione**:

- Sistema basato su **fonti rinnovabili**
- Sistema **distribuito**



info@alpinvision.it



www.alpinvision.it

Immaginate un mondo ideale dove le persone uniscono le forze per produrre e condividere energia rinnovabile...

Oggi questo è possibile, grazie alle Comunità Energetiche Rinnovabili



Benefici ambientali



Impatto sociale



Vantaggi economici

Come nasce una Comunità Energetica



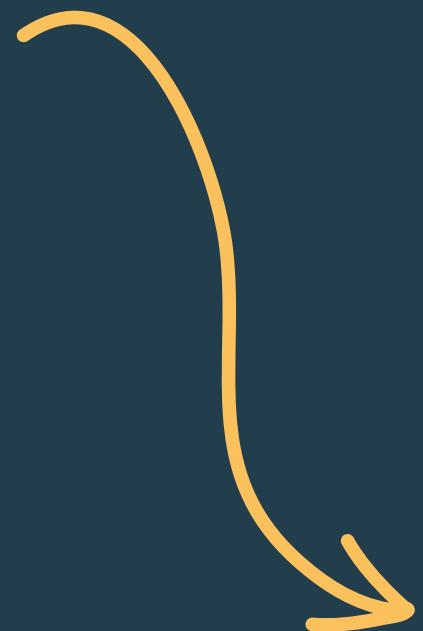
Problema

Sviluppare e gestire CER **NON** è per niente semplice

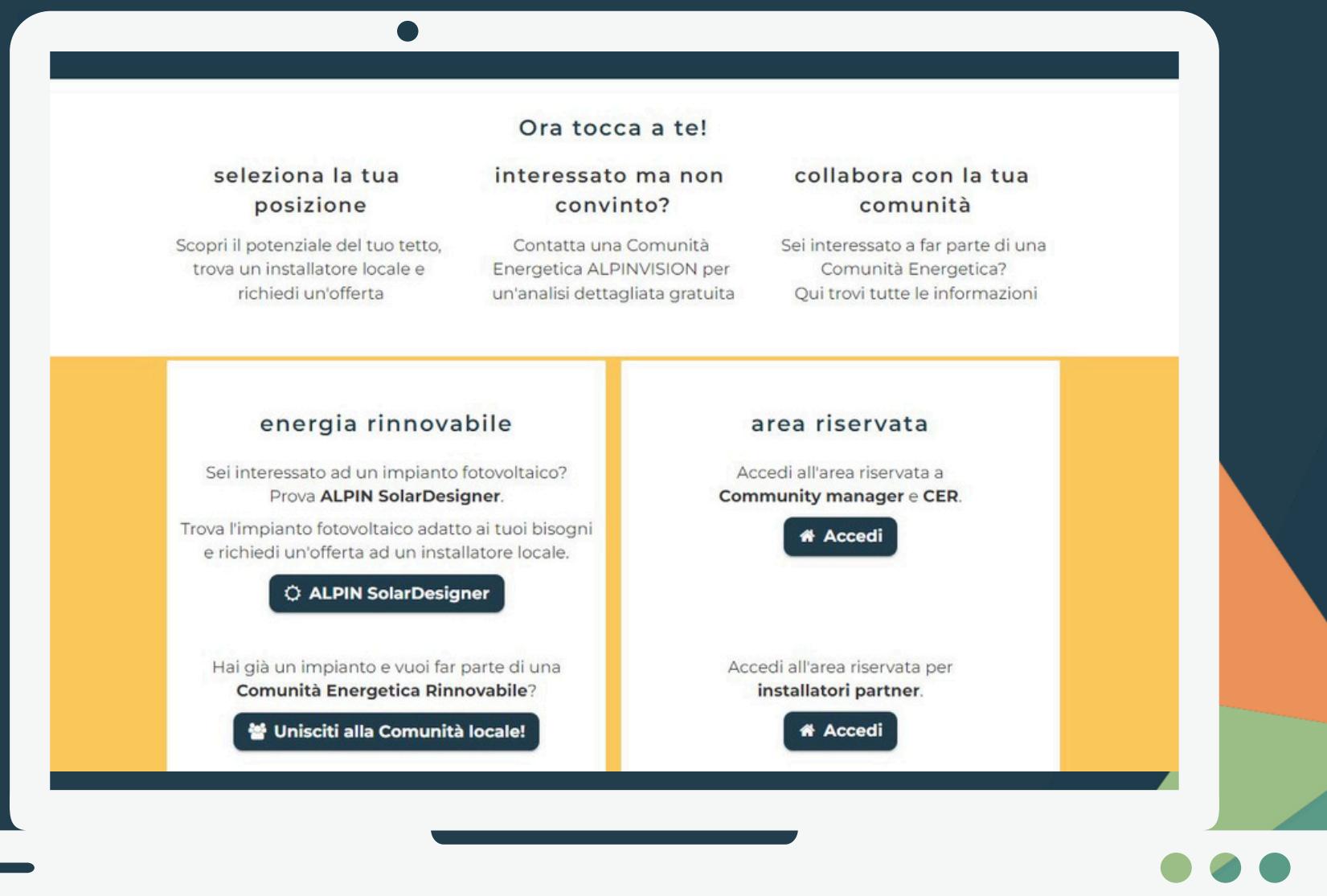


Soluzione

Piattaforma digitale ALPINVISION:
semplificare la **creazione**, la **gestione** e la **crescita** delle
Comunità Energetiche Rinnovabili



ALPINVISION



ALPINVISION

UNA piattaforma digitale
TRE utenti target

Potenziali
membri



Installatori



Community
manager



www.alpinvision.it



Potenziali membri



Trova una comunità energetica vicino a te

1. Seleziona la tua posizione sulla mappa.

Mappa **Satellite**

Comunità vicina
Braccia al comune
Comunità vicinale

Cerca

CED Futura

Descrizione
Cedutina è un'impresa locale del settore fotovoltaico.

Cabina primaria
Bracciano

Codice cabina primaria
AC2200001

Benefici sociali
Progetti sociali, progetti giovanili

Numero membri 15 **Potenza totale** 145 kWp

Unisciti a noi!

- Stima potenziale fotovoltaico
- Proiezione **incentivo** generato
- **Onboarding** semplificato

Potenziali membri



Trova una comunità energetica vicino a te

1. Seleziona la tua posizione sulla mappa.

Mappa Satellite

Comunità vicina

Brigata di comunità

Comunità associata

Cerca

CED futura

Descrizione

Cabina primaria

Brassanga

Codice cabina primaria

AC2200001

Benefici sociali

Protezione dei progetti giovanili

Numero membri

15

Potenza totale

145 kWp

Unisciti a noi!

Installatori



Analizza in pochi click un impianto e offri un'analisi dettagliata ai tuoi clienti

ALPIN SolarDesigner

Cambia partner ALPINVISION

Stato	Ultima modifica	Potenza [kWp]	Batteria [kWh]	Nome e Cognome	CER
RICEVUTA	2024-03-21	31.5	0.0	Nome Cognome	Prova 1
IN ELABORAZIONE	2024-02-28	31.5	0.0	Nome Cognome	Prova 1

Download

- Stima potenziale fotovoltaico
- Proiezione **incentivo** generato
- **Onboarding** semplificato
- **Canale diretto** con le CER
- Preanalisi tecnico-economiche
- **Dashboard** gestione offerta e preventivatore automatizzato

Potenziali membri



Trova una comunità energetica vicino a te

1. Seleziona la tua posizione sulla mappa.

Mappa **Satellite**

Cerca

CED futura

Descrizione

Cabina primaria

Codice cabina primaria

Benefici sociali

Numero membri 15

Potenza totale 145 kWp

Unisciti a noi!

Installatori



Cambia partner ALPINVISION

Stato	Ultima modifica	Potenza [kWp]	Batteria [kWh]	Nome e Cognome	CER
RICEVUTA	2024-03-21	31.5	0.0	Nome Cognome	Prova 1
IN ELABORAZIONE	2024-02-28	31.5	0.0	Nome Cognome	Prova 1

Analizza in pochi click un impianto e offri un'analisi dettagliata ai tuoi clienti

ALPIN SolarDesigner

Community manager



Dashboard

I tuoi strumenti

Segnala un problema

Le tue Comunità Energetiche Rinnovabili

Mappa **Satellite**

Community Verde

Energia di comunità

- Stima potenziale fotovoltaico
- Proiezione **incentivo** generato
- **Onboarding** semplificato

- **Canale diretto** con le CER
- Preanalisi tecnico-economiche
- **Dashboard** gestione offerta e preventivatore automatizzato

- Tools di analisi semplificati
- Features di **modellizzazione CER**
- Strumenti di **engagement, reporting** e gestione

Market size

TARGET
CER

TARGET COLLATERALE
Settore fotovoltaico residenziale,
commerciale, industriale

CAGR
7.5%



TAM: +9000 CER oggi*

No previsioni certe, ma CER = 21% del totale
del mercato fotovoltaico nel 2030**



SAM: 15000 CER

In Italia nei prossimi anni***



SOM: 250 CER

nel 2028

Direttamente o tramite ESCOs/Multiutilities

* Policies and practices to transition towards Renewable Energy
Communities in Positive Energy Districts

** Mapping of Energy Communities in Europe: Status Quo and
Review of Existing Classifications

*** Gilberto Pichetto Fratin, Italian Environment Minister

Competitive landscape



Semplificazione

OTIVO

sorgenia

REGALGRID
sharing your power

CER ITALIA
OPEN ENERGY NETWORK

MyCER

MAPS GROUP
SHARING KNOWLEDGE



info@alpinvision.it

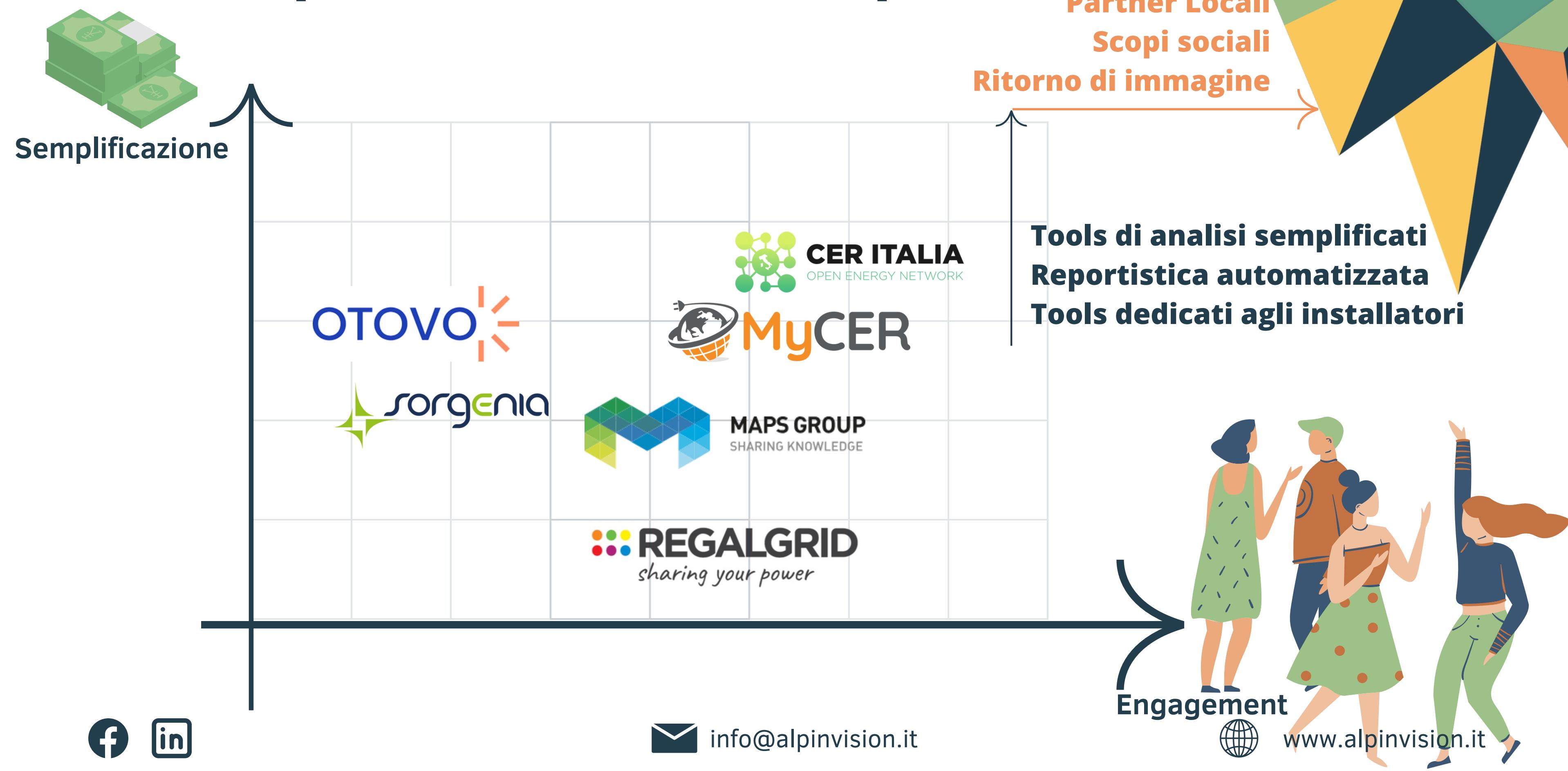
Engagement



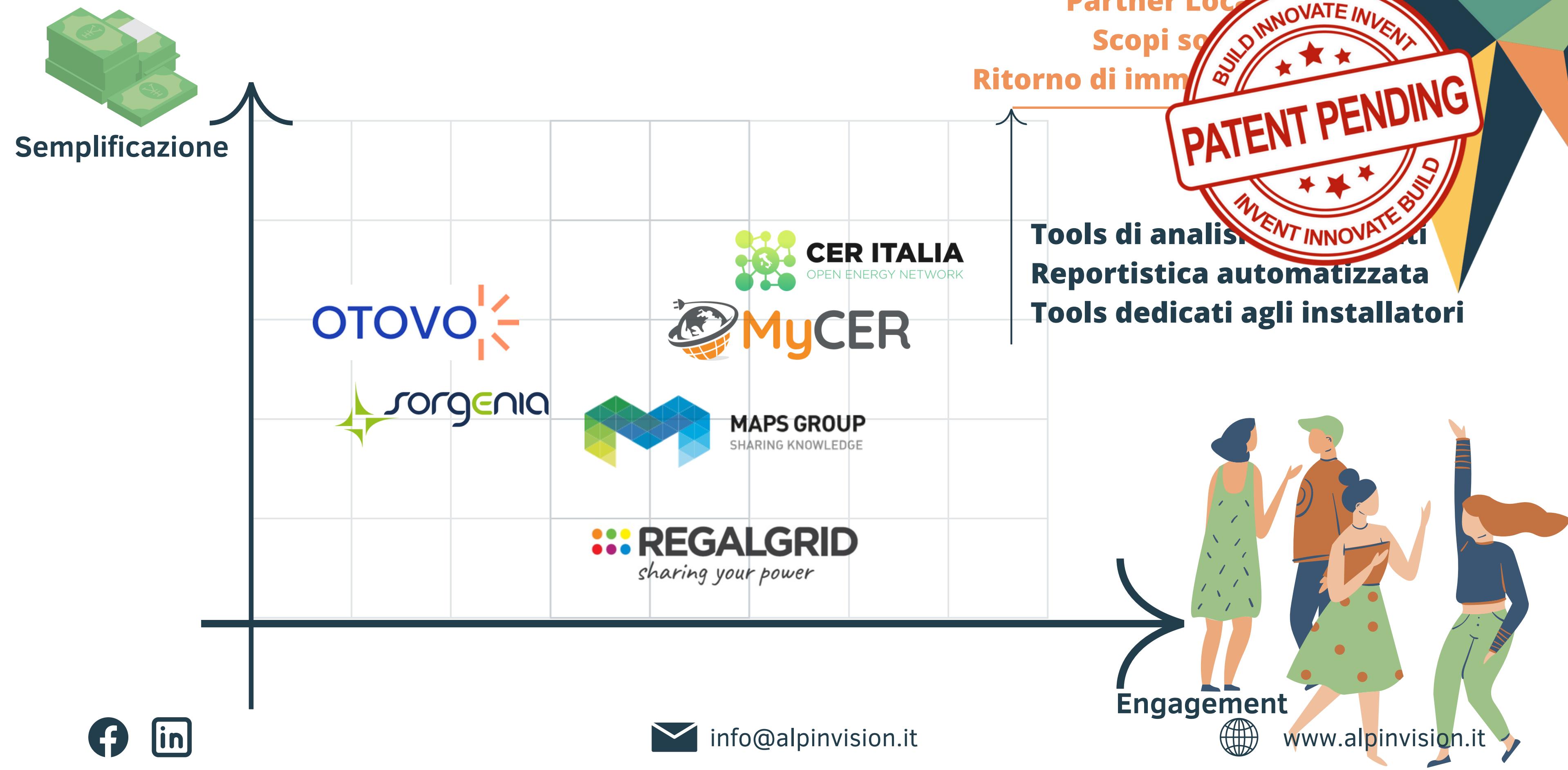
www.alpinvision.it



Competitive landscape



Competitive landscape



Business & revenue model



CER
Tools dedicati ai
Community Managers

SaaS fee
(numero di membri)

Installatori
Tools per Installatori,
Leads generation

SaaS fee +
fee per leads generate





MATTIA DALLAPICCOLA

 CEO & Founder

 Ingegere Energetico

 +5 anni ricercatore
CER e settore fotovoltaico



FILIPPO SEGATA

 COO & Founder

 Ingegnere Ambientale

 +3 anni PM software house - R&D
Settore energia e digitalizzazione



ALESSIA CORNELLA

 CCO & Founder

 Filosofia e Studi internazionali

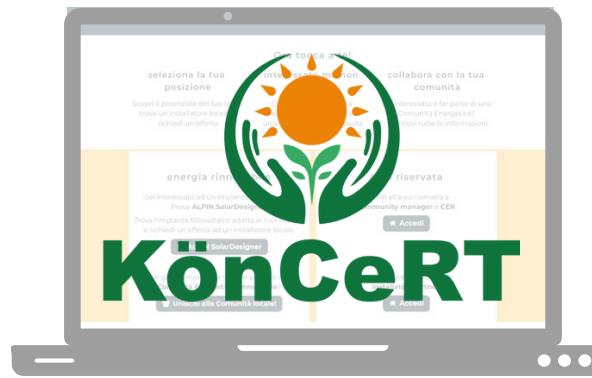
 +3 anni ricercatrice
Sostenibilità ambientale e sociale



Roadmap

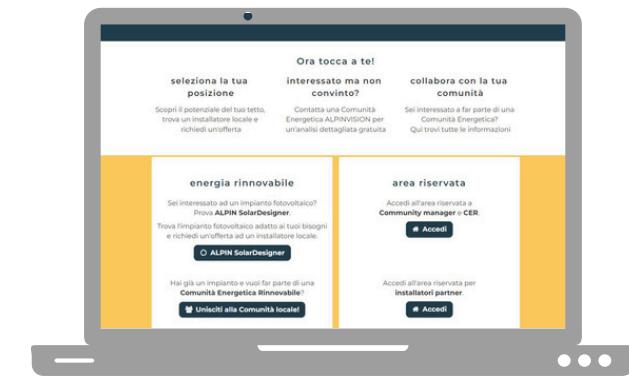


2023
Prototipo



TRENTINOSVILUPPO
IMPRESA INNOVAZIONE MARKETING TERRITORIALE
FESR 1/2023

2024
MVP



ALPINVISION
GO
TO MARKET

Funding

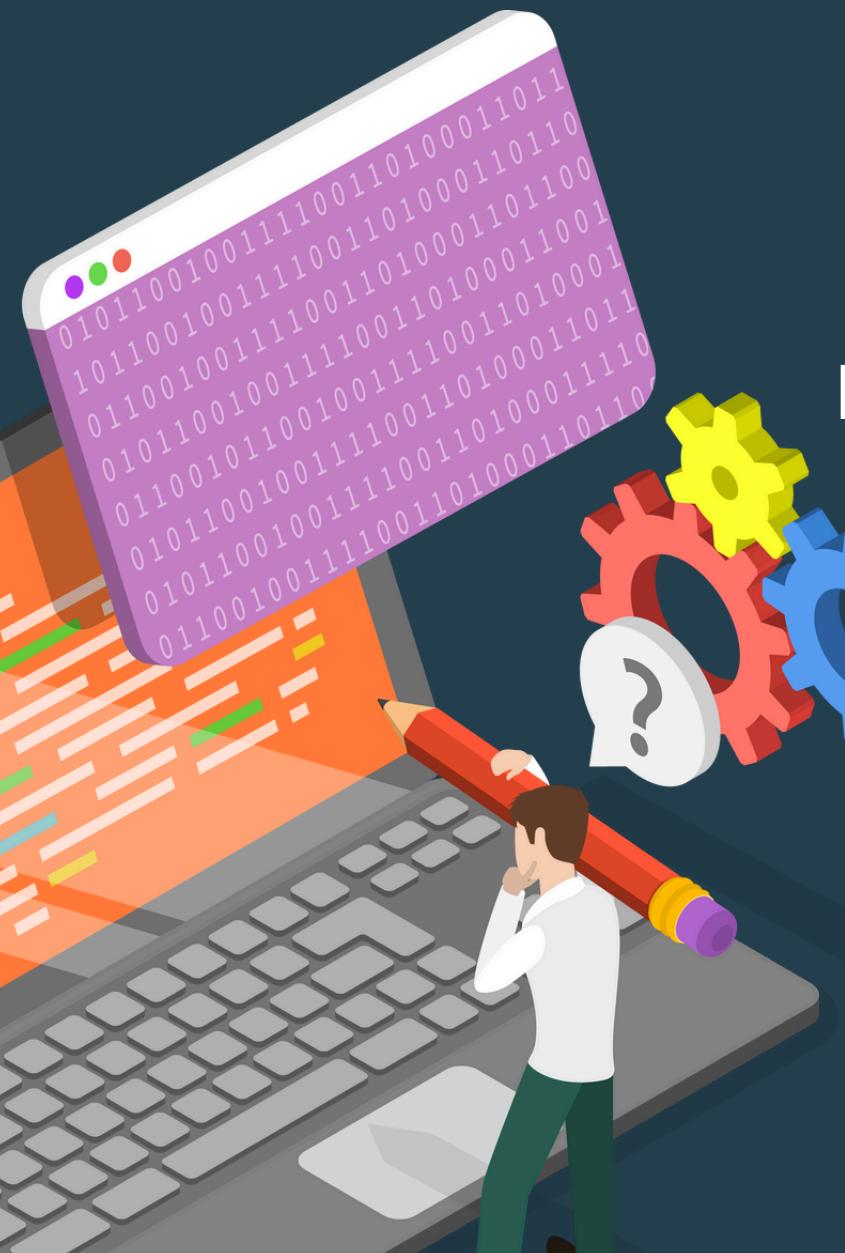


Business development

Ulteriori canali strategici per penetrare il mercato e replicare il modello

Sviluppo software

Per accelerare lo sviluppo della piattaforma ed implementare nuove features



Grazie!

 info@alpinvision.it



info@alpinvision.it



www.alpinvision.it