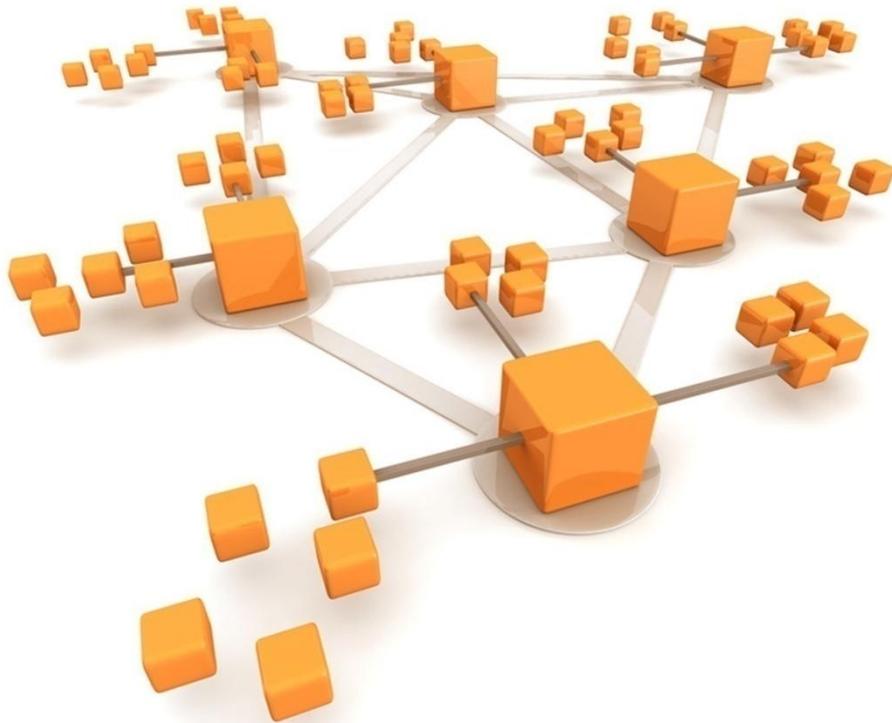




Enterprise Europe Network





Cosa è?



L'Europa alla portata della vostra impresa.

La rete **Enterprise Europe Network** è la rete europea, nata nel 2008 per aiutare le piccole e medie imprese a **sviluppare il loro potenziale di innovazione.**

Con il sostegno della Direzione Generale Imprese & Industria della Commissione Europea (DG Enterprise) nell'ambito del programma quadro per l'innovazione e la competitività 2007-2013 (CIP), la rete sostiene le imprese europee nel loro processo di **internazionalizzazione ed innovazione.**



Dal 1993...

L'EEN nasce dalla fusione di due precedenti reti: quella degli Innovation Relay Centres e quella degli Euro Info Centres

APRE è membro della rete degli Innovation Relay Centres (IRC)

- nel 1993 APRE diventa Value Relay Centre
- dal 1995 al 1999 APRE diventa un Associated Innovation Relay Centre (IRC)
- dal 2000 al 2007 APRE è un membro ufficiale di CIRCE, l'Innovation Relay Centre dell'Italia Centrale



Copertura della rete a livello mondiale



600 Partner Organisations
in **54** countries

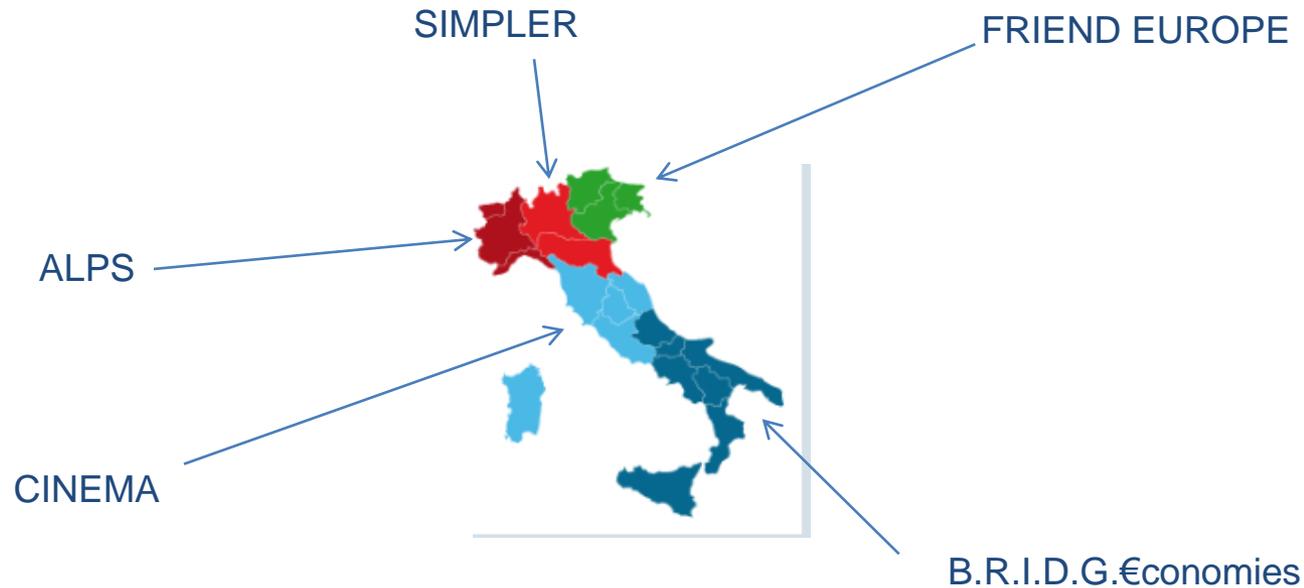


La rete è presente in 54 paesi, articolata in più di **70 consorzi in tutto il mondo** che, a loro volta, includono oltre 600 organizzazioni, tra cui:

- Centri di ricerca
- Camere di commercio,
- Agenzie regionali di sviluppo
- Centri tecnologici universitari



In Italia, i consorzi appartenenti ad Enterprise Europe Network sono 5 e coprono 3 aree geografiche diverse:



- Composta da **55** punti di contatto in tutta Italia
- Include **diverse realtà** appartenenti al Sistema camerale, Associazioni imprenditoriali, Agenzie di Sviluppo, Centri di Ricerca, Università, Laboratori, Parchi Tecnologici, Autorità locali.



L'Europa alla portata della vostra impresa.



Servizi EEN

Trasferimento Tecnologico Transnazionale

- Valutazione dei bisogni e delle capacità tecnologiche delle imprese, dei centri di ricerca e delle Università
- Matching di domanda ed offerta di tecnologia attraverso il servizio di Automatic Matching Tool (AMT)
- Organizzazione di brokerage events dedicati al trasferimento tecnologico transnazionale
- Newsletter mensile di progetto

Assistenza sul Programma Quadro/H2020

- Informazione ed assistenza sui bandi, topics, aspetti amministrativi e finanziari e sulla proprietà intellettuale

Internazionalizzazione

- Signposting ad altri membri del consorzio CINEMA competenti sull'internazionalizzazione

Cosa possiamo fare per voi?

Offrire la gamma più ampia di servizi (**gratuiti**) per aiutare, assistere e consigliare le PMI.

I partner della rete forniscono informazioni e accesso alle politiche europee, ai programmi e alle opportunità di finanziamento.

- Aiutano le aziende ad individuare **potenziali partner commerciali** e tecnologici, in particolare in altri paesi
- Aiutano le PMI a **sviluppare nuovi prodotti** e tecnologie, accedere a nuovi mercati e ottenere informazioni circa le attività e le opportunità a livello di UE
- Forniscono consulenza alle piccole imprese su aspetti tecnici quali diritti di proprietà intellettuale, norme e legislazione dell'UE



Cosa può fare la rete Enterprise Europe Network?

La rete può aiutarvi a sviluppare attività imprenditoriali o orientarvi nella cooperazione tecnologica, fornire consulenze sul sostegno previsto per le aziende innovatrici e può illustrare le opportunità disponibili nell'ambito dei programmi e dei finanziamenti UE. Tutti i servizi sono messi a disposizione da ciascun partner della rete, in qualità di sportello unico per le aziende.

La rete è destinata a tutti i tipi di imprese e a tutte le tecnologie?

Sì. Sebbene alcuni partner siano più orientati alla cooperazione aziendale, mentre altri sono specializzati nel trasferimento delle tecnologie. Le organizzazioni partner possono facilmente inoltrare richieste e ricevere informazioni dai colleghi in tutta Europa.

La rete è in grado di fornire un aiuto nell'ambito della cooperazione tecnologica e aziendale al di fuori del territorio dell'UE?

Sì. La rete possiede punti di contatto anche al di fuori dell'Unione europea. Oltre ai 27 Stati membri, la rete Enterprise Europe ha partner in Turchia, nei Balcani orientali, China, Canada... e nei Paesi terzi.





Dimensione internazionale

Meno di una PMI su dieci opera al di fuori del territorio del proprio paese, malgrado siano state abolite le barriere nazionali e le opportunità offerte alle aziende che offrono vantaggi comparati nei mercati di nicchia. Facendo ricorso a punti di contatto stabiliti, la rete può fornire consulenze specialistiche alle aziende che desiderano **estendere all'estero** la loro base operativa, non solo nell'ambito del territorio comunitario, ma anche al di fuori di esso.

Organizzare la cooperazione fra PMI

Si ritiene che circa un milione di PMI europee parteciperebbero a scambi e investimenti transfrontalieri, se solo avessero a disposizione adeguati servizi di sostegno. La rete sarà in grado di organizzare incontri e contatti diretti per aiutare le aziende a reperire partner affidabili. Tutte le richieste vengono trattate in **modo confidenziale**.

Incontri con aziende in altri Paesi europei

I partner della rete organizzano regolarmente missioni ed eventi di intermediazione per le PMI locali ovunque in Europa e anche in altri continenti. In base ai particolari interessi dei clienti, si occupano dell'aspetto logistico, organizzano riunioni, forniscono i locali, si occupano delle prenotazioni per viaggi e alloggio, di modo che la cooperazione a livello aziendale e tecnologico proceda senza intoppi





Accesso ai progetti e ai finanziamenti UE

Troppo spesso le piccole imprese non sono del tutto al corrente delle varie fonti di finanziamento UE – regionali, sociali, di ricerca, ambientali – che sono disponibili e alle quali potrebbero accedere. Uno degli obiettivi della rete consiste nel colmare questa lacuna e fare in modo che le aziende, sia a titolo individuale che riunite in consorzio, siano al corrente delle possibilità disponibili.

La rete è in grado di agevolare le transazioni commerciali?

La rete può fornire un'assistenza nell'individuazione di partner commerciali e nello sviluppo degli scambi transfrontalieri, nonché a livello di cooperazione tecnologica fra aziende e istituti di ricerca, ma non può aiutare le aziende a vendere i loro prodotti e servizi.

Fornire un feedback

La Commissione utilizzerà la rete per ottenere dalle aziende un feedback regolare, in modo da assicurarsi che le strategie e le iniziative da essa elaborate siano adeguate alle loro necessità e non comportino un onere burocratico eccessivo che potrebbe danneggiarne la competitività e il potenziale di innovazione.





European Commission
Enterprise Europe Network

European Commission > Enterprise Europe Network

You want to enter **new markets**

We give you advice on EU law & funding

Home About Services Events Success stories News & Media

Latest news

31 August 2010
Taking on the world
 Want to start trading with 19 countries outside the EU? Find out how the Enterprise Europe Network can help - and how one German SME expanded into Egypt.

It's all in the European Commission's online Enterprise & Industry magazine this month.

Your business is our business

The Enterprise Europe Network helps small business to make the most of the European marketplace. Working through local business organisations, we can help you:

- Develop your business in **new markets**
- Source or license **new technologies**
- Access **EU finance** and **EU funding**



Click on the map

 Search

A word from the Commissioner,
 Vice-President Antonio Tajani

Enterprise Europe Network was launched with the aim of helping SMEs to go international, innovate and access European funding and finance. "All these objectives supporting the growth of European SMEs took on

<http://een.ec.europa.eu/>



Servizi

- Offerte e Richieste Tecnologiche
- Automatic matching tool
- Assistenza a fiere e Brokerage Event
- Newsletter tematiche

European Commission
Enterprise Europe Network Partnership Tools

ENERGY
Technology Offer

An innovative vertical axis wind turbines
(13 IT 55X5 35K9)

Abstract

An Italian SME, active in the renewable energy field, has developed an innovative vertical axis wind turbines based on a solid and tangible structure. These turbines can achieve over 500,000,000 rounds at a maximum speed of 60 rpm. In this moment, they are unique vertical axis turbines in the market with these characteristics and certifications. Partners are sought for license agreements or commercial agreements with technical assistance.

Description

The vertical turbines have been developed through an international patent, which makes the product unique in the market thanks to the following characteristics:

- low revolutions per minute: 60 rpm for size up to 6/8 KW and 45 rpm for the 20 KW, the other turbines in the market achieve only 150/300 rpm;
- intrinsically safe, that means that doesn't require brakes or controls;
- zero dBA background noise.

The main advantage of the turbines are the 40-year expected life product. These life cycle is calculated and designed, thanks to a consistent structure. This structure, consists in the cornerstones with roller bearings with over 500,000,000 rounds at a maximum speed of 60 rpm, only one per second, where with the maximum speed on the larger sizes of 20 and 60 kW descend further to 50/40 rpm no-noise, zero dBA background noise.

The particular airfoil is the source of the dynamic equilibrium, that generates during its rotation, intrinsic safety and soundness, this allow the system of exploitation of wind energy be compatible, and it can be used also in urban areas.

The turbine has a low maintenance, (only every two years) and is entirely made in Italy.

The sizes are 6-12-20-50-100-200 KW, but the company offer the possibility to customize the

turbines according with the specific wind conditions in the area requested (low and high speeds), increasing the number of blades.

The company has the Class 1 certificate of the IEC (winds <50 m/s), returning to class "S" or "Special" for implementation in urban contexts.

The turbines are manufactured and certified in accordance with IEC 61400-2 are designed and structured as to fall beyond the 1° category at higher wind conditions (Vrif.50 m / s), as intrinsically safe fall under the category "S" (Special) and again in "A" for the level of turbulence supported.

The turbine is designed in accordance with the European directives for the CE marking and with the CEI 88/1 ENV 61400-2

At the end of life cycle, all the materials that make part of the turbine are recyclable at 100%.

Innovations and advantages of the offer

At this stage the certified vertical axis turbines can achieve up to 6KW, while the vertical axis turbine in object can reach up to 100KW and it has been certified through an international patent.

With this turbine, the cost of energy produced is to two decimal places after the decimal point. 0.00 € / kWh (depending of the size).

The depreciation of the product is proportional to the average wind speed in the area, with average 5 m/s per year. It is possible amortize the product in 5/6 years.

The turbine can be installed on the ground or on a roof

The vertical axis differs from the horizontal, rotates at low speed and it makes no noise, but it is implementable in urban settings, and endures undergoes less structural damage, although the yield is relatively lower

Current and Potential Domain of Application

The possibility of use in rural and urban context, distributing energy close to the source of use as the turbine does not emit noise.

Possible implementations in urban areas: charging

Abbiamo a disposizione una **piattaforma Internet (BBS)** per la cooperazione transfrontaliera.

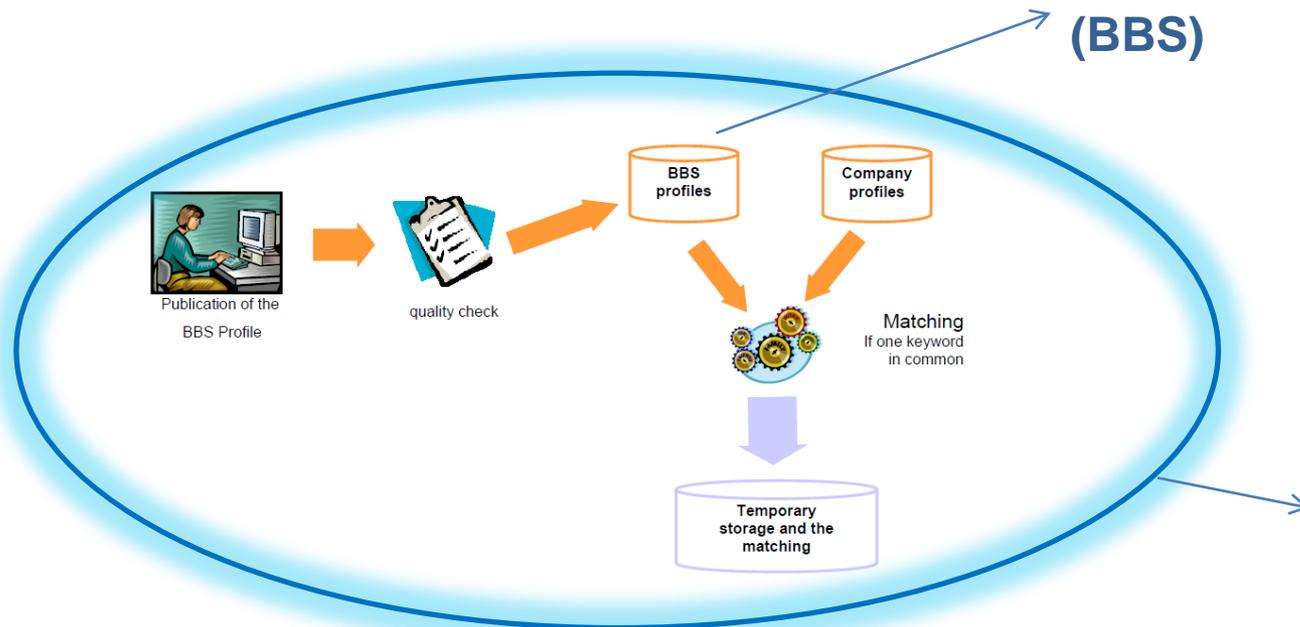
Offerta/Richiesta Tecnologica
 Scheda della vostra tecnologia
 Visibilità alla vostra azienda
 Database con più di 14000 offerte/richieste tecnologiche

Condividendo i risultati delle ricerche si può dare origine a **nuove idee** e nuove opportunità, spingendo le aziende a svilupparsi al di là dei loro orizzonti iniziali.

La rete può favorire questi scambi e stimolare partenariati potenziali.

Automatic Matching Tool (AMT)

Business Bulletin System
(BBS)



Favorire il
trasferimento
tecnologico (TT)



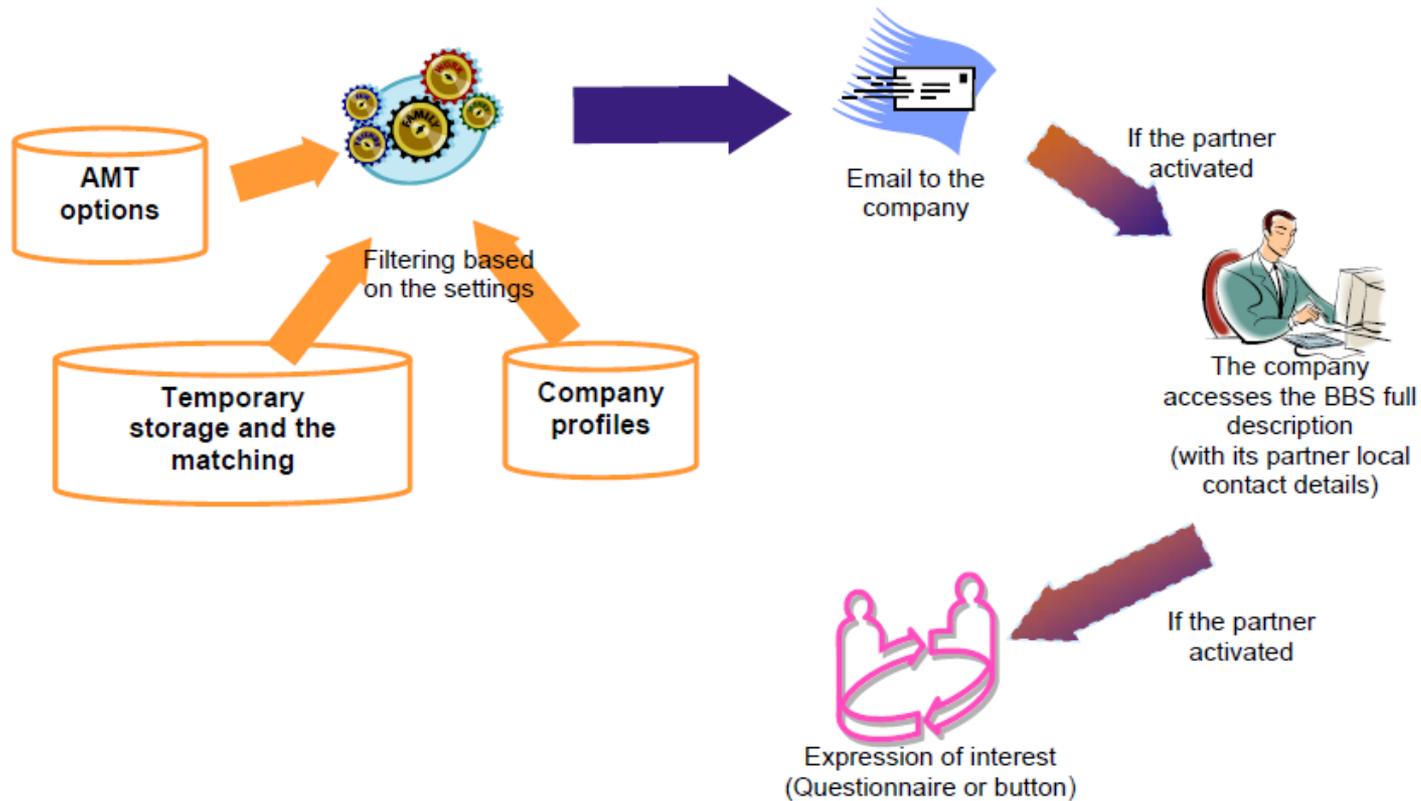
Trasferimento tecnologico (TT)

- Trasferimento di risultati di ricerca (RTD) al mercato
- Trasferimento tecnologico intersettoriale
- Trasferimento di know-how, tecnologie o competenze tra soggetti sempre appartenenti alla rete.

**→ Innovation based products,
 not simply related to commercial distribution**

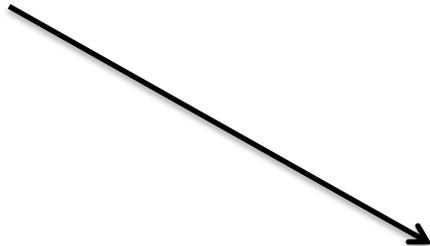


- Diffusion (Daily / Weekly / Monthly)



Accesso alla piattaforma AMMT

<http://www.apre.it/>



APRE
Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea

APRE, ente di ricerca non profit che dal 1990 informa ed assiste il mondo della ricerca italiana sui programmi europei di ricerca

Home Chi Siamo Soci APRE Sportelli APRE Contatti APRE sede Bruxelles English Version

7° Programma Quadro
Corsi di formazione
Eventi
Sportello Imprese
Cooperazione Internazionale
Partner Search Services

Link Veloci
→ HORIZON 2020
→ Bandi 2013 (new)
→ NCP (Punti di Contatto)
→ APRE per le PMI
→ ERC- test eleggibilità
→ FAQ Programma PEOPLE

Login
Registrati al database APRE per essere sempre aggiornato sulle opportunità di finanziamento alla ricerca della CE.
→ Effettua il login

Intranet APRE
Clicca qui per accedere alla INTRANET APRE

Valuta i servizi APRE
Questionario online per la valutazione dei servizi APRE da parte degli utenti

NOTIZIE
DIGITALHERITAGE2013
The 2013 International Congress on Digital Heritage - Marsiglia France

Eco-innovazione
Le PMI finanziate dall'UI hanno generato posti di lavoro e crescita verde

EVENTI
Corso di Formazione, Roma , 24 giugno 2013
Verso Horizon 2020 Il nuovo framework finanziario della Commissione Europea per la ricerca e l'innovazione
Durata: 1 giorno

Bruxelles, 25 giugno 2013
Business Breakfast - "Sustainable energy and SMEs: current and future EU support measures"
Organised by the Sector Group Intelligent Energy of the Enterprise Europe Network and Eurochambres within the European Sustainable Energy Week 2013
Bruxelles, 27 giugno 2013
Workshop "Heading Towards Horizon 2020"
APRE is organising the Workshop "Heading Towards Horizon 2020" to be held on 27 June 2013 at the European Parliament.

Corso di Formazione, Roma , 4 luglio 2013
European Research Council. Gestione di un progetto di ricerca ERC
Durata: 1 giorno



Sei in Sportello Imprese » Automatic Matching Tool

Automatic Matching Tool

COS'È?

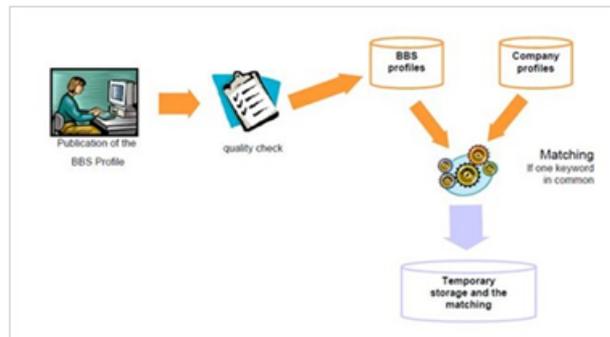
L'Automatic Matching Tool (ATM) è uno strumento informatico che, sulla base di specifiche parole chiave segnalateci in maniera illimitata direttamente dalle aziende, permette di ricevere sul proprio indirizzo di posta elettronica informazioni sulle Technology Offer (TO) e Technology Request (TR) presenti nella BBS (Business Bulletin System) della rete Enterprise Europe Network.

Obiettivo del sistema è quello di favorire il trasferimento tecnologico (TT) tra client presenti nella rete, ovvero, trasferimento di risultati di ricerca (RTD) al mercato, trasferimento tecnologico intersettoriale e trasferimento di know-how, tecnologie o competenze tra soggetti sempre appartenenti alla rete.

Le collaborazioni che potrebbero nascere tra i client (aziende), proprio grazie alla sinergia dei vari nodi EEN (a livello internazionale) sono delle più svariate tra cui accordi di cooperazione tecnica, accordi commerciali, accordi di licenza ed altro ancora.

A CHI E' RIVOLTO?

La piattaforma garantisce a Piccole e Medie Imprese, Università e Centri di Ricerca un continuo monitoraggio della domanda e della offerta delle tecnologie di interesse (TO e TR), restando costantemente aggiornati sulle innovazioni di mercato.



COME SI USA?

Per accedere a questo servizio gratuito è sufficiente compilare il **Modulo di Adesione**. Durante la compilazione sarà possibile indicare con precisione i/i settore/i nell'ambito del quale si desidera ricevere le corrispondenti TR e TO (vedi descrizione iniziale).

Sei già registrata alla AMT e vuoi aggiornare i tuoi dati? Basta cliccare su **Aggiorna i tuoi dati**.

Sportello Imprese

- CINEMA - Central Italy Network to Enhance CoMpetitive business Activities
- Trasferimento tecnologico
- **Automatic Matching Tool**
- Modulo Adesione
- Contattaci
- Link Utili
- APRE per le PMI
- VII Programma Quadro

Login

Registrati al database APRE per essere sempre aggiornato sulle opportunità di finanziamento alla ricerca della CE.

- Effettua il login

Intranet APRE

Clicca qui per accedere alla INTRANET APRE



Modulo di Adesione

Link per aggiornamento
profili già esistenti

www.apre.it



Brokerage Events

- Incontri prefissati 15/20 min
- Agenda prestabilita
- Catalogo partecipanti
- 2 tipologie: Trasferimento tecnologico/
commerciale o formazione di partenariato



Company Mission

Incontri prefissati con aziende straniere dello stesso settore

