

Bonfiglioli Vietnam Overview
Power, control and green solutions

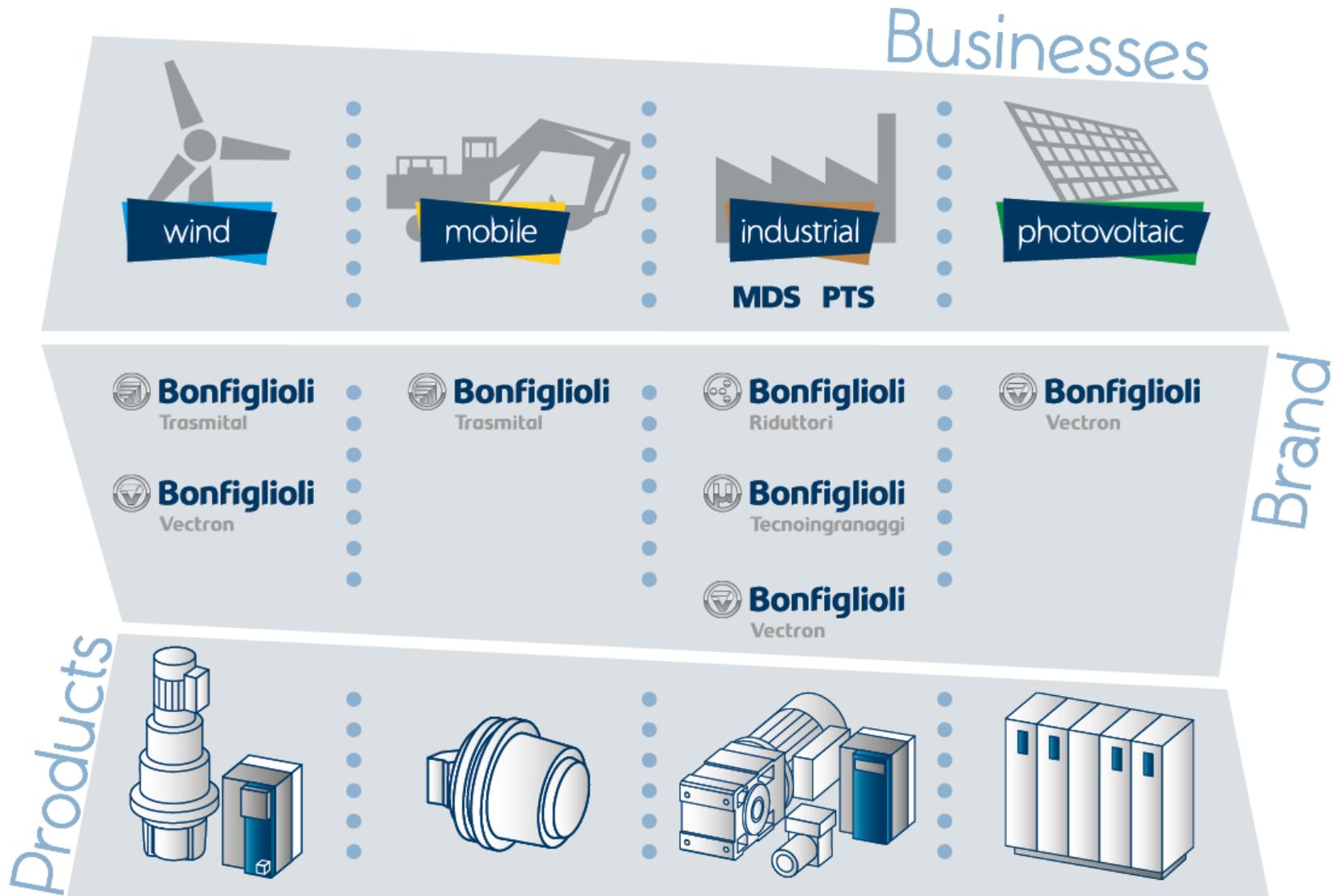
**UNIONCAMERE – Workshop – Destinazione Vietnam II per le imprese Emiliano
Romagnole – FOOD FACTORY**

Bologna, 6 Maggio 2015

Storia - Milestones



Focalizzazione in linee di Business

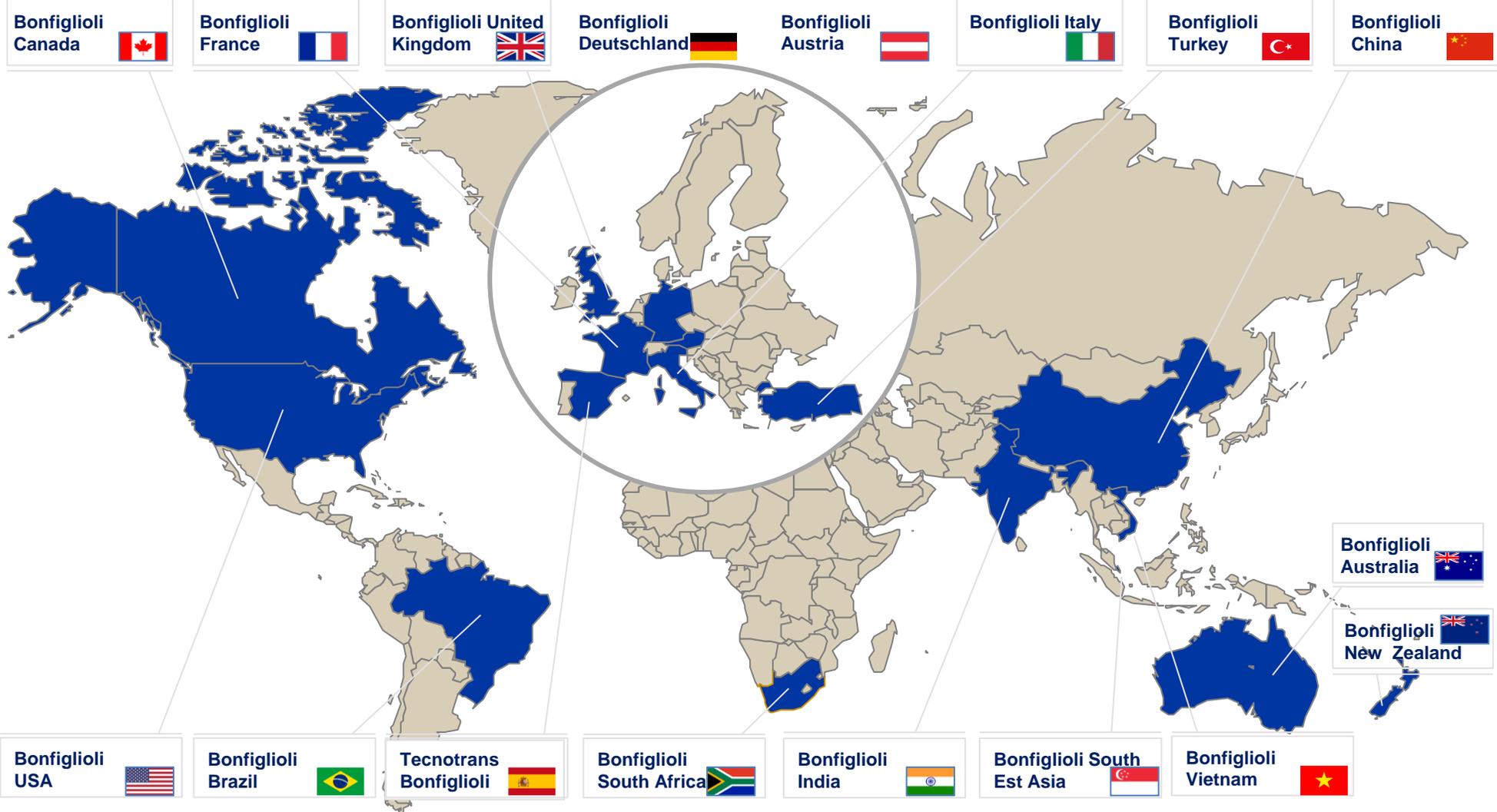


Il portfolio Bonfiglioli comprende 4 principali categorie di prodotti, divise in 8 segmenti di prodotti

Product	Product Segments	Business
Planetary Gearboxes & Gearmotors	<ul style="list-style-type: none"> Planetary  	
	<ul style="list-style-type: none"> Precision G&G  	
Other Gearboxes & Gearmotors	<ul style="list-style-type: none"> Light Duty (Bevel, Helical & Worm)  	
	<ul style="list-style-type: none"> Heavy Duty (Bevel & Helical)  	
Electric motors	<ul style="list-style-type: none"> AC/DC electric motors  	
	<ul style="list-style-type: none"> Servo motors  	
Inverters	<ul style="list-style-type: none"> AC/DC motor drives  	
	<ul style="list-style-type: none"> Photovoltaic cabinet & drives  	

INTERNAZIONALIZZAZIONE: Bonfiglioli nel mondo (I)

Filiali in 17 Paesi



Bonfiglioli Distribution network covers 78 countries

INTERNAZIONALIZZAZIONE: Bonfiglioli nel mondo (II)

13 Stabilimenti produttivi

Establishment of production facility **in progress for Mobile Business**



Bonfiglioli Riduttori
Casting and gear cutting
Calderara di Reno (Bo)
HDP/HDO Assembly
Sala Bolognese (Bo)



Bonfiglioli Mechatronics Research
Low-backlash gearboxes and servomotor manufacturing
Rovereto (Trento)



Bonfiglioli Vectron
Inverter plant
Krefeld, Germany



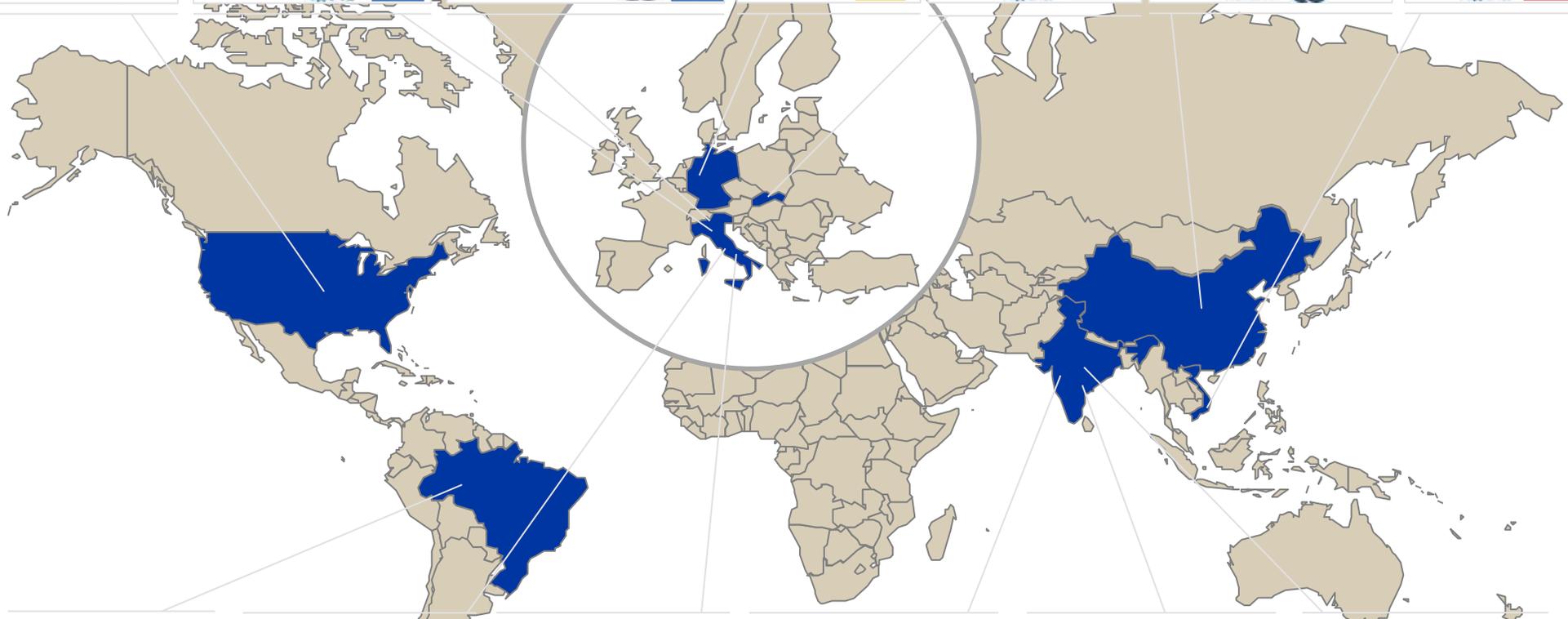
Bonfiglioli Slovakia
Large gearboxes manufacturing
Povazska Bystrica
Slovakia Republic



Bonfiglioli Drives Shanghai
PV inverter assembly and Planetary G&G manufact. **in progress for Mobile**



Bonfiglioli Vietnam
Electric motor
Ho Chi Min, Vietnam



Establishment of production facility **in progress for Wind Business**



Bonfiglioli Riduttori.
Gearmotor and gearbox manufacturing & assembly
Vignola (Mo), Italy



Bonfiglioli Riduttori
Planetary gearboxes manufacturing & assembly
Forlì, Italy



Bonfiglioli Renewables Power Conversion India
Photovoltaic Inverters manuf. and assembly
Bangalore, India



Bonfiglioli Transmission
Gearmotors manufacturing and assembly
Mannur, India



Bonfiglioli Transmission
Planetary gearbox manufacturing and assembly
Chennai, India



Bonfiglioli Vietnam



Perché il Vietnam?

- **Situazione politica stabile**
- **Apertura (ed incentivi) agli investimenti stranieri**
- **Costi contenuti e relativamente stabili nel tempo (manodopera e local sourcing)**
- **Situazione sociale**
- **Posizione baricentrica in Asia**
- **Rapporti privilegiati con la Comunità Europea**
- **Disponibilità di risorse umane qualificate ed istruite**

Perché il Vietnam?

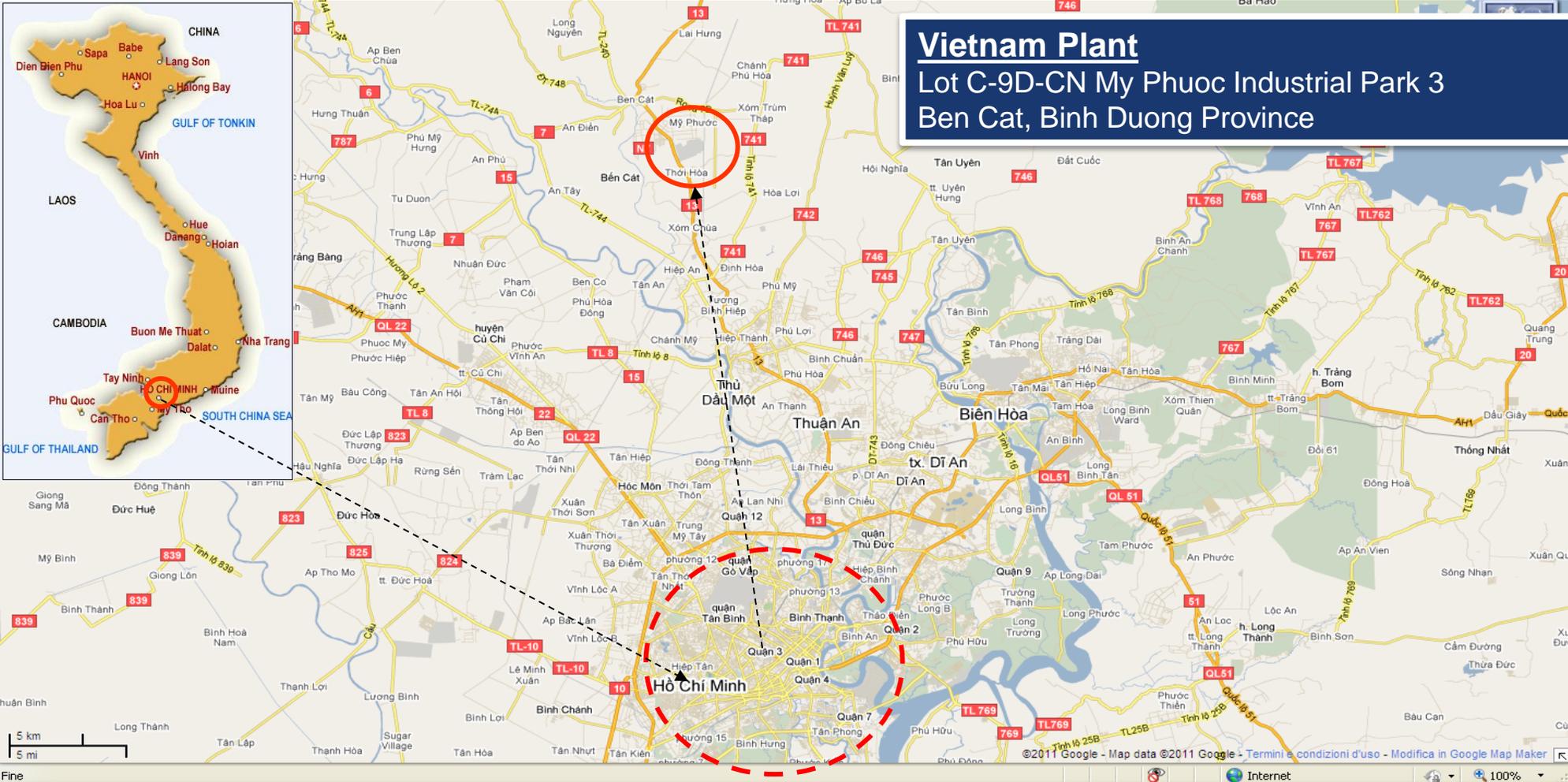
Il Vietnam offre una posizione logistica baricentrica rispetto al mercato del Far East

Inoltre il Vietnam è:

- Membro Asean
- Politicamente e socialmente stabile
- Attrattivo per incentivi agli investimenti
- Attrattivo per il costo del lavoro
- Interessante per la scolarizzazione media
- Membro del WTO
- Esistono dazi di scambio preferenziali, o assenti in certi casi, con la Cina



BONFIGLIOLI VIETNAM Ltd. – My Phuoc Industrial Park 3



E' stato scelto il parco di My Phuoc nella provincia di Binh Duong a 42 KM dal centro di HCMC

Il parco non ospita infatti solo attività industriali ma anche centri commerciali, residenziali, banche, ufficio doganale, ospedale per uno sviluppo a lungo termine sostenibile. Sono inoltre presenti collegamenti in fibra ottica e un centro di formazione tecnico per personale specializzato

BONFIGLIOLI VIETNAM Ltd. – Lo Stabilimento

2009

BVN opening

Prodotti

- Motori Elettrici ed Riduttori Leggeri
- Produzione ed Assemblaggio



Obtained Certifications

- ✓ ISO 9001
- ✓ CCC marking
- ✓ UL & CSA



Land Area: 93.844 sqm

Built Areas:

- Office Area: 1,600 sqm
- Workshop Area: 18,000 sqm
- Canteen Area: 1,200 sqm



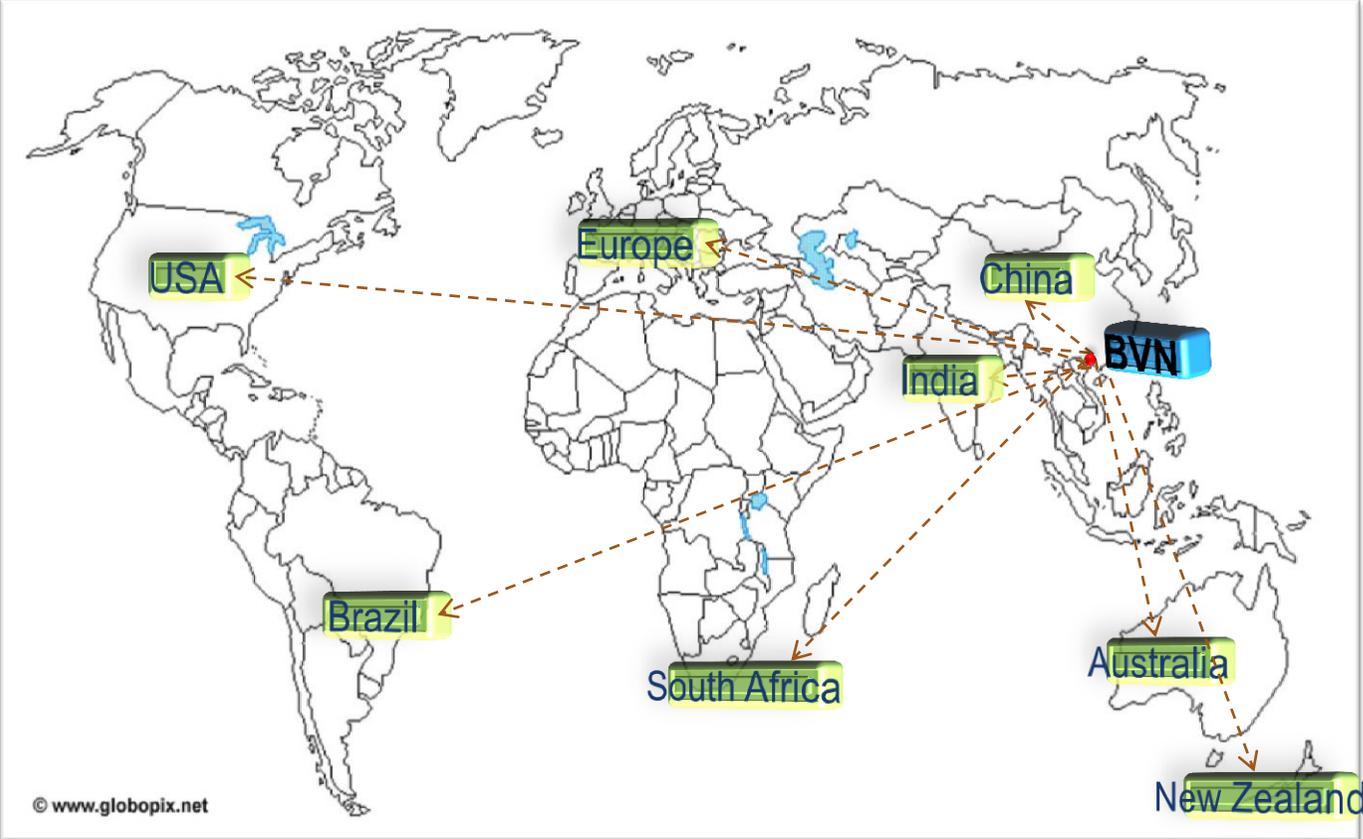
Personnel: 200

BONFIGLIOLI VIETNAM Ltd. – Lo Stabilimento



BONFIGLIOLI VIETNAM Ltd.- Produzione Motori Elettrici & Riduttori Leggeri

Intercompany Geographic Areas



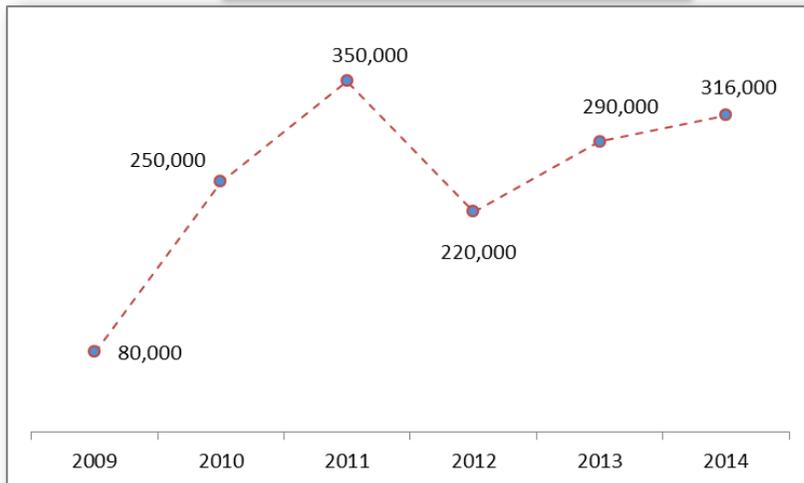
BN – Three Phases motors
BE – High efficiency AC motors

BONFIGLIOLI VIETNAM Ltd. – Stato Attuale

Turnover



Volume (pcs)



- **Produzione di Motori Elettrici** (circa 300.000 pz/anno)
- **Produzione di riduttori leggeri** (circa 50.000 pz/anno)
- **200 persone impiegate**
- **Iniziata anche una attività di vendita locale attraverso distributori**
- **Avanzata fase di sourcing locale**
- **2° Fase in corso di localizzazione della produzione di riduttori leggeri**

Grazie!