Company profile

barbagli

Servizi che contano

2018

*«**Anno 1923**: **Vittorio Barbagli** fonda l'omonima azienda come officina per la riparazione e vendita di contatori idrici.."*

IL GRUPPO BARBAGLI

- Fondata nel 1923 da Vittorio Barbagli, oggi **il Gruppo Barbagli** è un operatore ***leader nelle field operation tecniche e metrologiche*** nell'ambito della misura di acqua, gas, energia elettrica e calore, nei servizi di *sub-metering* e di telegestione.

- In particolare, la Società opera attraverso due Business Unit differenti: Utilities e Home. Attraverso la Business Unit Utilities, Barbagli si propone come partner qualificato a livello nazionale per le Utilities offrendo servizi alle aziende distributrici di pubbliche utilità.

- A fine **2016** la società V. Barbagli S.r.l. ha acquisito il **100% delle quote di S.M.A.G. S.r.l.** società in precedenza di proprietà del Gruppo IREN espandendo la sua attività nel territorio ligure.

- Nel **2017** i ricavi a livello aggregato di gruppo sono stati di circa **14,7 €'Mln e l'EBITDA di circa 1,1 €'Mln.**

14,7	➢ Milioni di euro di **Ricavi Totali** consolidati a livello di gruppo al 31/12/2017
1,1	➢ Milioni di euro di EBITDA consolidato a livello di gruppo al 31/12/2017
1923	➢ Anno in cui Vittorio Barbagli fonda la società.
	➢ L'azienda fornisce servizi sull'intero territorio nazionale
2016	➢ Acquisizione di S.M.A.G. S.r.l. da parte di V. Barbagli S.r.l. il 30/12/2016
2	➢ L'azienda opera attraverso due Business Unit, Utilities e Home
	➢ **334** dipendenti (dato aggiornato al 31/12/2017)
2004	➢ Ha innovato profondamente il settore introducendo per la prima volta la tecnologia di Fotolettura

Il modello di business

AZIENDE DISTRIBUTRICI DI PUBBLICHE UTILITA'

- Installazione Smart Meter
- Attività tecniche
- Verifiche periodiche ai contatori (O.D.I.)
- Lettura dei contatori

SERVIZI UTILITIES

SERVIZI RESIDENZIALI

(post-contatore)

- Lettura dei contatori
- Contabilizzazione e ripartizione dei consumi, incasso, pagamento
- Telelettura e monitoraggio

UTENTE FINALE – CONDOMINI/PROPRIETA' AGGREGATE

La Business Unit Utilities svolge attività tecniche, di lettura e metrologiche, mentre quella Home attività «post-contatore»

AREE DI BUSINESS

UTILITIES	SERVIZI RESIDENZIALI *(post-contatore)*
Installazione **SMART METERS** e **Attività tecniche** *sostituzione contatori tradizionali, morosità, nuovi allacci, rimozioni…*	Lettura, ripartizione e incasso dei consumi idrici condominiale
ODI – ORGANISMO DI ISPEZIONE 17020 Servizi di **verificazione metrologica periodica** dispositivo di conversione *(DM 93)*	**Contabilizzazione** dei consumi termici
Lettura fotografica dei contatori	**Telelettura** e **monitoraggio** consumi idrici e termici in logica IoT.
SMGS: Smart Metering Global Service «Lo smart metering chiavi in mano»	**Gestione idrica** integrata del condominio: dalla verifica fatturazione del gestore fino al controllo delle perdite e al monitoraggio giornaliero dei consumi

ALCUNI DEI PRINCIPALI CLIENTI DELLE DUE AREE DI BUSINESS

acquedotto pugliese
l'acqua, bene comune

2i Rete Gas

unicoop firenze

toscana energia

Publiacqua

CASA SPA

Arbm
Passion for innovation

CondoFacile

centria
RETI GAS

NOVARETI

smat

EDISON

e-distribuzione

AMIACQUE

NUOVE ACQUE

ACQUALATINA

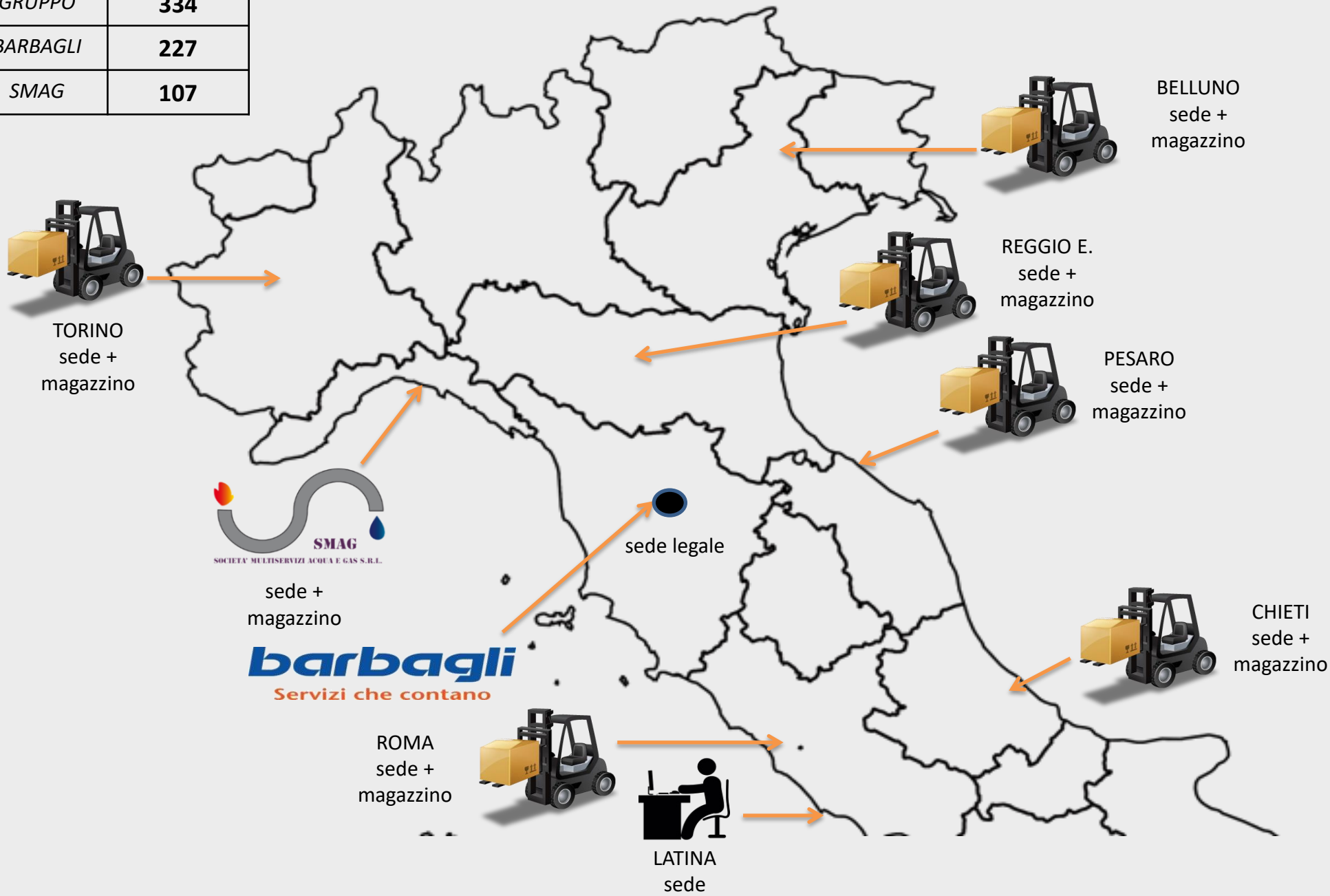
marche multiservizi

acea

iren

SEDI TERRITORIALI

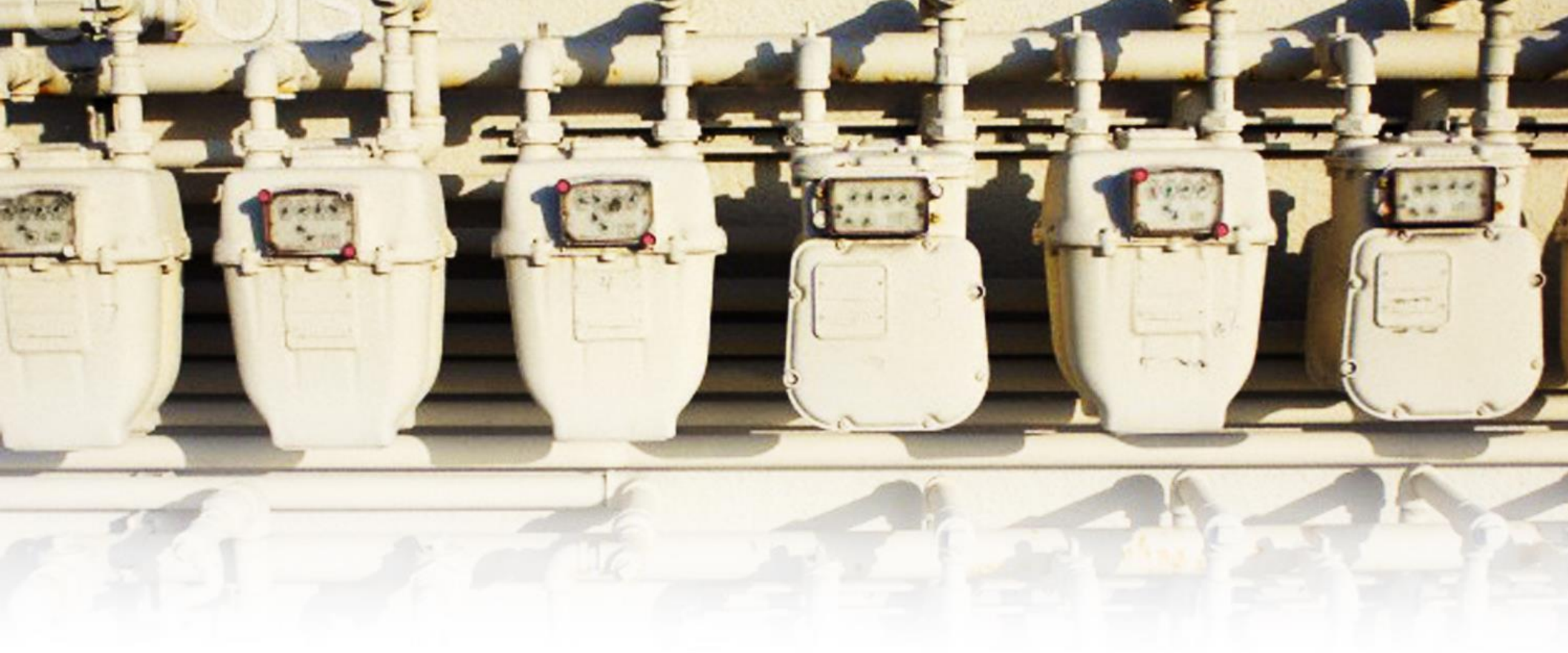
Numero risorse agg. dicembre 2017	
GRUPPO	**334**
BARBAGLI	**227**
SMAG	**107**



Negli anni Barbagli ha ottenuto diverse certificazioni, tra cui alcune utili per poter offrire servizi tecnici alle aziende distributrici di pubbliche utilità

LE CERTIFICAZIONI

Costruttori qualificati di opere pubbliche	CQOP SOA – Costruttori Qualificati Opere Pubbliche – OG6 classe V
Sistema di qualità certificato **ISO 9001**	ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification; ACCREDIA
Organismo di ispezione **UNI EN ISO 17020**	ACCREDIA – L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO
OHSAS 18001 salute e sicurezza sui luoghi di lavoro	CERTIFIED HEALTH & SAFETY MANAGEMENT SYSTEM OHSAS 18001
UNI EN ISO 14001 gestione ambientale	CERTIFIED ISO14001



Servizi Utilities

INTALLAZIONI SMART METERS ELETTRICI

Un investimento per 4,3 miliardi, 250 imprese coinvolte, 4.000 persone in campo: questi i numeri del piano E-distribuzione per sostituire 41 milioni di contatori di qui ai prossimi 15 anni, 32 milioni già entro il 2021 (29 milioni nel residenziale e 3 milioni nell'industria/commercio).

In questo scenario Barbagli ha strutturato:

- Presenza su tutto il territorio nazionale
- Organizzazione logistica per la gestione dei materiali
- Sviluppo competenze specifiche nel mercato elettrico
- Controllo e validazione di ogni intervento
- Gestione call center e appuntamenti

SMGS: Smart Metering Global Service

ACQUA – GAS - CALORE

Il contatore che, in passato, era semplicemente un oggetto statico, da installare e successivamente "dimenticare" sino al momento della sostituzione..

..è divenuto parte di un SISTEMA COMPLESSO, composto da ***elementi hardware, elementi software e da reti di interconnessione.***

SMGS *è un servizio globale che comprende tutto quello che afferisce alla gestione degli SMART METERS.*

Sono incluse tutte le attività in campo e, non ultime, l'analisi e la risoluzione dei malfunzionamenti e delle mancate letture e viene garantita la disponibilità della lettura.

Vengono utilizzati i sistemi SAC del committente, opportunamente interfacciati con sistemi proprietari di WFM.

ODI - Verifiche metrologiche periodiche DM 93

Organismo di ispezione accreditato UNI EN 17020

DECRETO 21 aprile 2017, n. 93: Regolamento recante la disciplina attuativa della normativa sui controlli degli strumenti di misura in servizio e sulla vigilanza sugli strumenti di misura conformi alla normativa nazionale e europea.

Barbagli nel 2014 ha creato, all'interno della propria struttura organizzativa, un Organismo di Ispezione di tipo C, **dedicato all'esecuzione delle verifiche periodiche dei dispositivi di conversione del volume GAS**

ACCREDIA

CERTIFICATO DI ACCREDITAMENTO
Accreditation Certificate

095E Rev. 00

V. BARBAGLI S.r.l. - ODI Barbagli

Via Pistoiese Interna, 13210 - 50145 - Firenze (FI) - Italia

UNI CEI EN ISO/IEC 17020 Ed. 2012

ISO/IEC 17020 Ed. 2012

Ispezione di Tipo C
(così come dettagliato nell'Allegato al presente Certificato)

Inspection of Type C
(as stated in the Enclosure to this Certificate)

Data di 1° emissione
1st issue date
2014-10-06

Data di Scadenza
Expiring date
2018-10-05

Il Direttore di Dipartimento
The Department Director
Dott. Emanuele Rivati

Il Presidente
The President
(Dott. Ing. Federico Grazioli)

Il Direttore Generale
The Director General
Dott. Giorgio Tritarelli

ACCREDIA

Sede operativa: Via Tonale, 20 | 20125 Milano - Italy | Tel. +39 02 21090501 | Fax +39 02 21090537
Sede legale: Via Guglielmo Saliceto, 119 | 00161 Roma - Italy | Tel. +39 06 8448991 | Fax +39 06 88371109
info@accredia.it | www.accredia.it | Partita IVA - Codice Fiscale 97226021001

Principali caratteristiche dell'ODI Barbagli:

- **Garanzia di indipendenza dell'ODI.** dagli altri servizi gestiti dall'azienda, in conformità con la UNI 17020. In tal modo l'azienda Barbagli può offrire ***servizi di Riparazione metrica e manutenzione contestuali alla Verifica periodica***, con evidenti vantaggi per il cliente.

- **Garanzia di riservatezza e imparzialità** nell'operato dell'ODI e degli ispettori.

- **Processo di gestione documentale digitalizzato** con sistemi di verifica multi livello in grado di assicurare la completa tracciabilità di ogni singola verifica.

INSTALLAZIONE SMART METERS GAS

Delibera 631/2013/R/gas

Telegestione GAS: *il mercato residenziale (classi metrologiche G4-G6)*

*Oltre **22 milioni di smart-meter** domestici da installare..*
*Installazioni **Punto-Multi-Punto**..*
*Installazione di **concentratori radio di zona**..*
*Oltre **22 milioni** di **vetusti da movimentare, conservare** e **smaltire** secondo le normative vigenti..*

La soluzione per ottenere i migliori risultati dall'intero processo non è strutturare internamente la filiera di installazione (diretta o indiretta)….

…. ma ***selezionare un partner a cui affidare la responsabilità del ciclo di installazione, attraverso una gestione End-To-End*** dell'intero processo (process-outsourcing), in grado di garantire i risultati in ottemperanza alla Delibera.

LOGISTICA ***TELEGESTIONE GAS*** *Delibera 631/2013/R/gas*

Gestione integrata della logistica, stoccaggio e smaltimento del contatore vetusto.

La ***Delibera AEEG 574/13*** impone precisi obblighi di conservazione dei contatori vetusti. Il nostro servizio comprende la gestione dell'intero processo di sostituzione, stoccaggio, disponibilità per la verifica e smaltimento degli stessi decorsi i termini di legge.

Rimozione del vecchio contatore, installazione e attivazione dello ***Smar Meter***

Il contatore viene adeguatamente protetto e censito mediante identificativo ***BARCODE*** *per assicurarne la rintracciabilità*

Stoccaggio presso centri logistici locali in ottemperanza alle tempistiche della ***Delibera 574/13*** *con tracciatura delle ubicazioni in stock.*

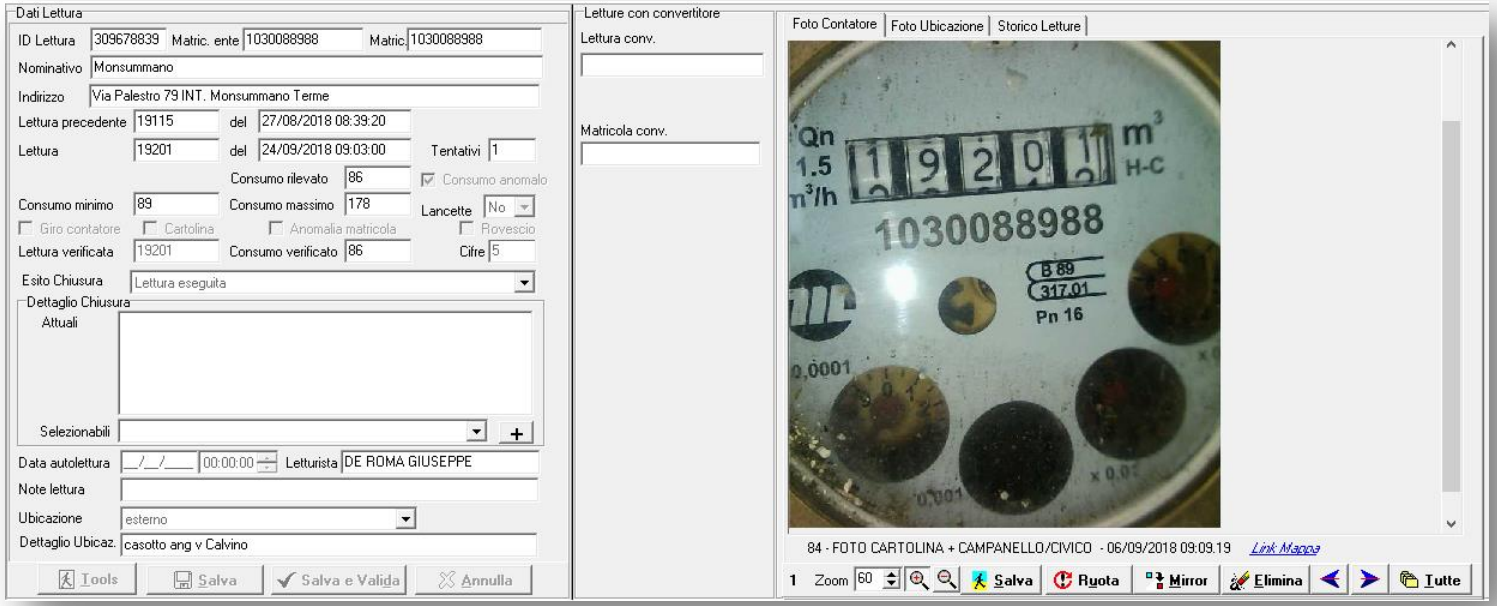
Smaltimento del contatore decorsi i termini previsti dalla Delibera 574/13

Disponibilità dei contatori per il Committente in caso di richiesta di verifica metrologica come da Delibera 574/13

LETTURA FOTOGRAFICA *DEI CONTATORI*

Noi non diamo i numeri! Li fotografiamo!

Barbagli nel 2002 ha ***innovato il settore del metering*** introducendo per la prima volta sul mercato la ***foto-lettura***, tecnologia divenuta oggi uno standard per l'intero settore a garanzia dei rapporti con la clientela.



Barbagli ha nel corso dell'ultimo decennio ulteriormente migliorato le performance e le funzionalità del sistema di foto-lettura, attraverso l'introduzione di tecnologie di ***validazione digitale del dato di lettura e strumenti avanzati di work-force management.***

GESTIONE SMART CICLO LETTURA –FATTURAZIONE

ACQUEDOTTI COMUNALI

- LETTURA CONTATORI
- TELELETTURA CONTATORI
- FATTURAZIONE
  STAMPA / RECAPITO BOLLETTE
- GESTIONE DELL'INCASSO E DEL CREDITO
- GESTIONE TECNICA MISURATORI
- ATTIVITA' DI FRONT-OFFICE

«Il Servizi è dedicato a comuni e ad altre realtà che gestiscono in economia il ciclo idrico. I servizi sono scalabili sulle varie esigenze, oppure acquistabili come pacchetto completo GLOBAL SERVICE»

Recupero crediti al contatore e attività tecniche (gas - acqua)

Credit management in real-time e interventistica.

I recenti obblighi normativi introdotti in ambito gas dalla delibera ***ARG 99/11*** da un lato e il costante ***incremento del fenomeno di morosità idrica*** stanno generando per le utilities la necessità di cambiarne modalità di gestione. Oggi non è più sufficiente gestire queste attività all'interno delle manutenzioni, occorre individuare dei partner qualificati, in grado di affrontare il processo in modo completo, con gestione in real time delle riattivazioni.

Servizi Residenziali

- *Contabilizzazione dei consumi **idrici***
- *CaldoAutonomo: contabilizzazione dei **consumi termici***
- ***Telelettura** dei consumi idrici e termici*
- *Mynetdomus: la **piattaforma** di monitoraggio e la gestione dei consumi nel condominio*

«Fotolettura» e «Telelettura» dei contatori

Lettura fotografica dei contatori del condominio.
La *"Fotolettura"* è una lettura effettuata direttamente con documentazione fotografica, attraverso dispositivi palmare dotati di fotocamera integrata e software di validazione del dato.

Sistema di telelettura Walk-by

Con la semplice installazione di un contatore idrico dotato di tecnologia radio WALK-by è possibile acquisire la lettura dall'esterno della proprietà, senza accesso fisico al misuratore.
DISPONIBILE ANCHE CON CONTRATTO DI NOLEGGIO

Sistema di telelettura giornaliera

Sullo stesso contatore, con l'installazione delle centraline **Netdomus**, è possibile abilitare la telelettura giornaliera dei consumi.
DISPONIBILE ANCHE CON CONTRATTO DI NOLEGGIO

Controllo del contatore Generale del condominio

Attraverso l'utilizzo delle nuove reti di connettività è possibile monitorare il consumo condominiale attraverso un contatore di controllo dotato di dispositivo radio per reti Sigfox.
DISPONIBILE ANCHE CON CONTRATTO DI NOLEGGIO

Telelettura dei consumi idrici e termici

Campi di applicazione

❖ *Telelettura IDRICA*

IMPIANTO IDRICO CONDOMINIALE GIA' CONTABILIZZATO

Contatori per la telelettura idrica in sostituzione dei contatori divisionali esistenti nel condominio + contatore di controllo del Generale e centralina di telelettura

IMPIANTO IDRICO CONDOMINIALE NON CONTABILIZZATO

Contatori per la telelettura idrica da installare sui rubinetti di arresto (VTZ), in condomini non dotati di contatori + contatore di controllo del Generale e centralina di telelettura

❖ *Telelettura TERMICA*

PER IMPIANTI WALK-BY

Centraline di telelettura per trasformare gli impianti di contabilizzazione calore attualmente gestiti in walk-by in sistemi di telelettura giornaliera

REVAMPING IMPIANTI A FINE VITA UTILE

Sostituzione di ripartitori di calore giunti a fine vita *(prossimi ai 10 anni di utilizzo)* con installazione di nuovi ripartitori aperti (standard OMS) + centraline di telelettura

Contabilizzazione dei consumi IDRICI

Servizi disponibili

LETTURA/ TELELETTURA

- Telelettura giornaliera o fotolettura
- Monitoraggio perdite
- Portale e APP

LETTURA/TELELETTURA E CONTABILIZZAZIONE

- Telelettura giornaliera o fotolettura
- Monitoraggio perdite
- Portale e APP
- Ripartizione annuale del consumo
- Gestione tariffa e agevolazioni

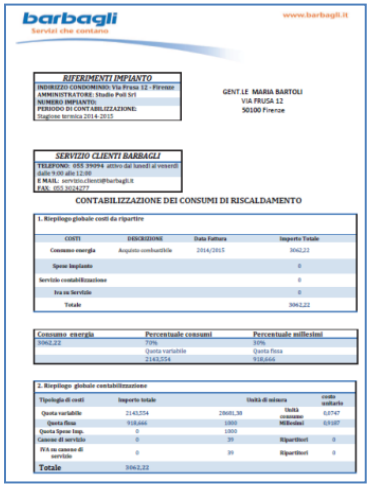
LETTURA/TELELETTURA, CONTAB. E INCASSO

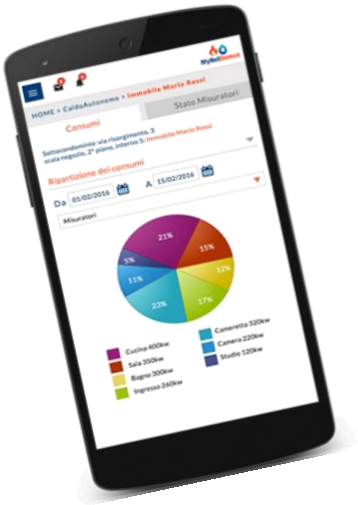
- Telelettura giornaliera o fotolettura
- Monitoraggio perdite
- Portale e APP
- Ripartizione annuale del consumo
- Gestione tariffa e agevolazioni
- Bollette individuali
- Incasso e pagamento

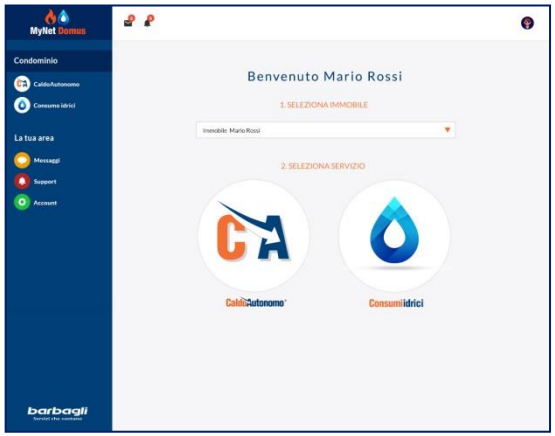
Contabilizzazione dei consumi TERMICI

CaldoAutonomo®
IL TERMOSINGOLO CENTRALIZZATO

- **Contabilizzazione dei consumi** di riscaldamento e acqua calda sanitaria in ottemperanza alla UNI 10200
- **Customer care** dedicato all'amministratore e al singolo cliente *(telefono, email, fax);*
- **Lettura giornaliera** dei consumi *(in presenza di sistema di telelettura OMS);*
- visualizzazione del dettaglio consumi relativi alla stagione termica per singolo misuratore
- **App e portale web** per il monitoraggio dei consumi
- Visualizzazione e calcolo dei consumi per voltura direttamente dal portale;
- **Allarmistica** su guasti e manomissioni







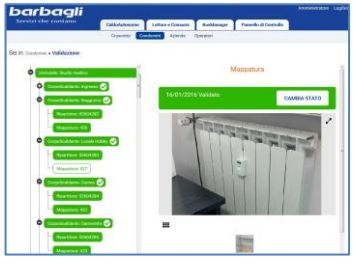
Bolletta UNI 10200 + APP Smartphone + Portale Web

PIATTAFORMA MyNetDomus

Monitoraggio, analisi e ottimizzazione dei consumi idrici e termici

IL CONCEPT

*Offrire una piattaforma abilitante, rivolta alle aziende di produzione, distribuzione e service dei **sistemi di contabilizzazione idrica e termica**, HVAC (Heating, Ventilating and Air Conditioning) e home automation, a supporto della loro filiera di installazione, manutenzione e servizio.*



Per informazioni:

Email: ***commerciale@barbagli.it***
Web: ***www.barbagli.it***
Tel: ***055 39095***

barbagli
Servizi che contano

Copyright V. Barbagli Srl Firenze @2018 tutti i diritti riservati. Il presente documento non ha valore contrattuale se non espressamente richiamato