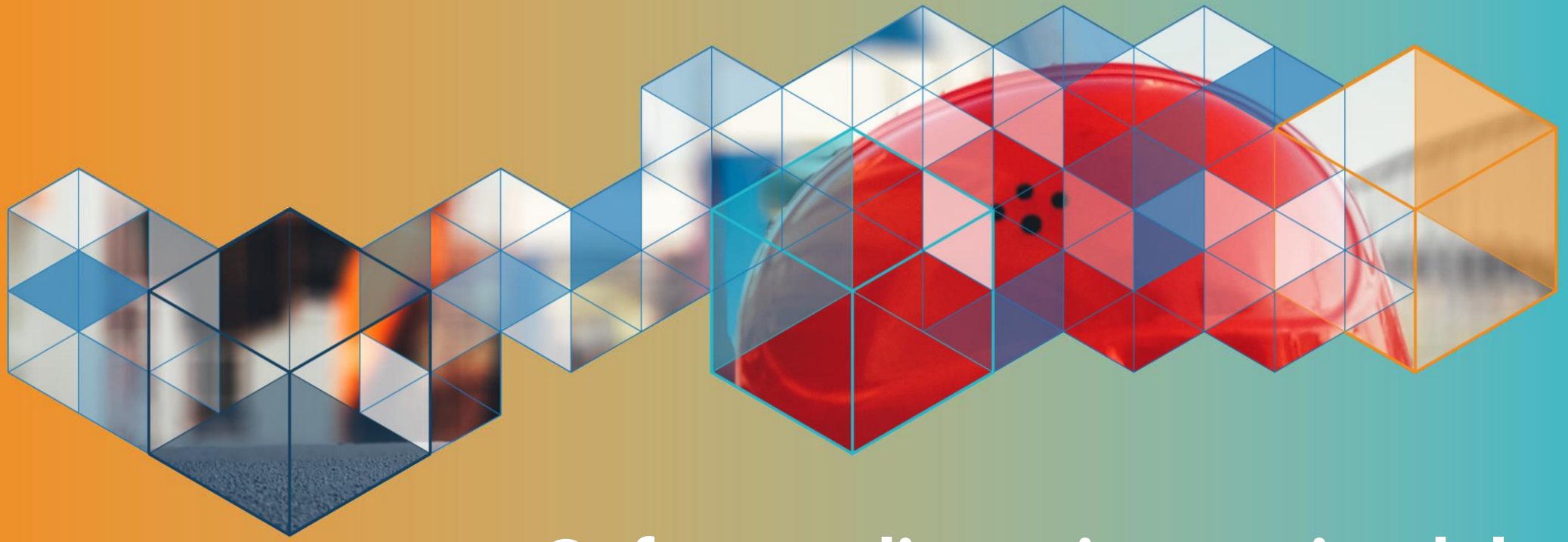


Software di gestione aziendale

Sicurezza attrezzature da lavoro

CONTROL IN

Sede Legale
Via Capriolo, 16 – 10139 Torino (TO)

Sedi Operative
Via Capriolo, 16 – 10139 Torino (TO)
Viale Italia 194 – 31015 Conegliano (TV)

011.046.16.95
info@controlin.it
https://www.controlin.it/

Direttiva PED - 2014/68/EU

Regolamento attrezzature in pressione - D.M. 329/2004

Direttiva macchine - 2006/42/CE

Testo Unico salute e sicurezza - D. Lgs. 81/2008

Sommario

Software di gestione aziendale 3

Censimento attrezzature 4

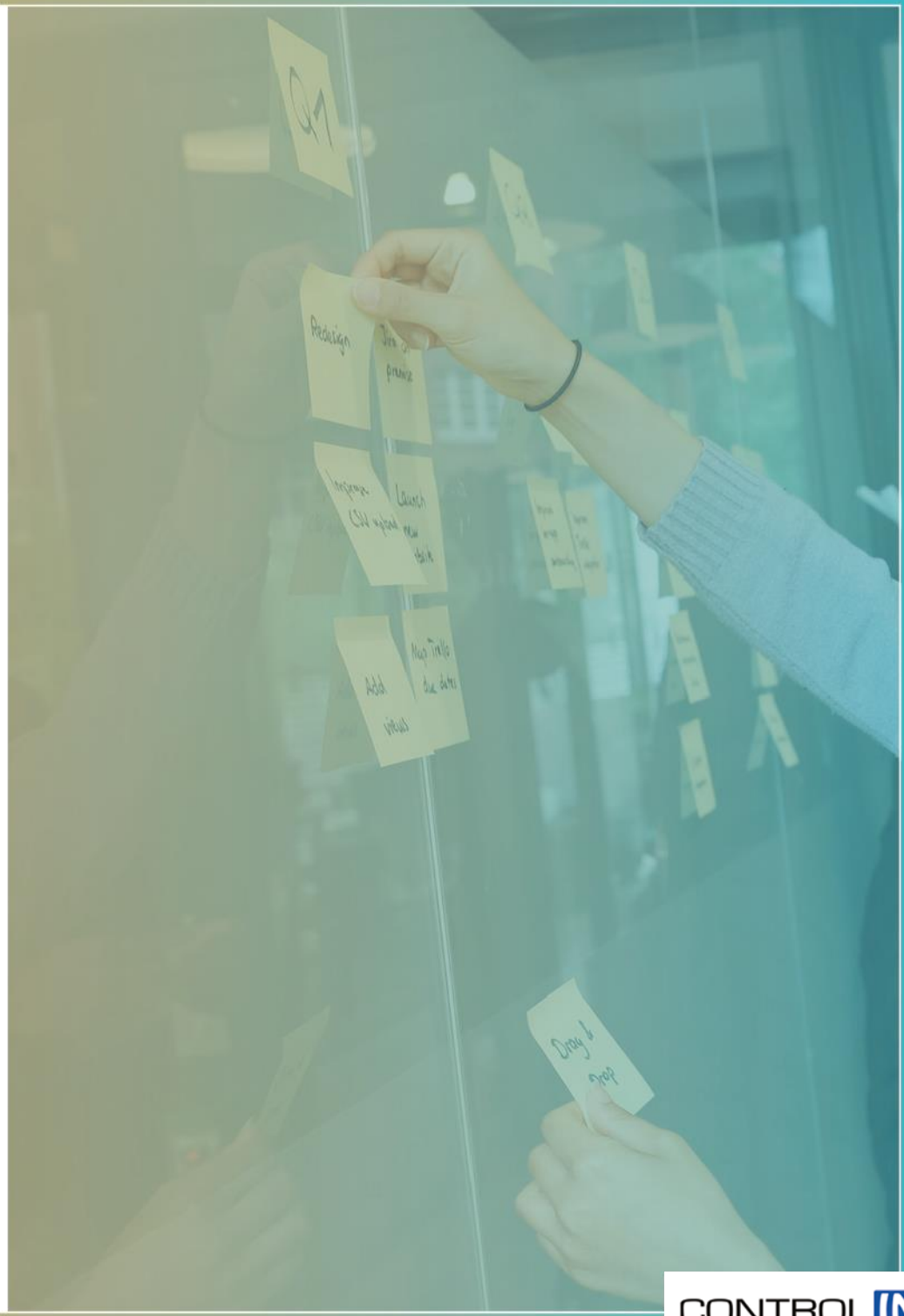
QR code 5

Caratteristiche attrezzatura 7

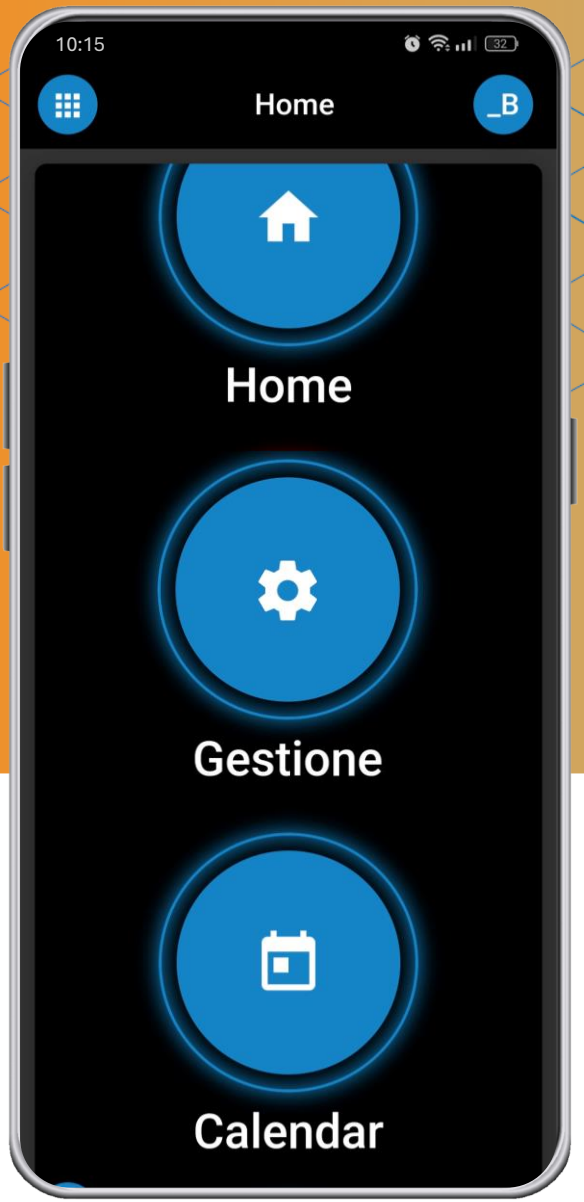
Gestione scadenze 9

Tabelle custom 11

Macroaree monitorate 13



Software di gestione aziendale





- Censimento attrezzature
- Gestione attrezzature
- Monitoraggio scadenze
- Pianificazione interventi

Il Software di gestione, sviluppato sotto specifiche attenzioni di Control In, permette alle aziende clienti un monitoraggio completo delle proprie attività e delle singole attrezzature.

Censimento attrezzature

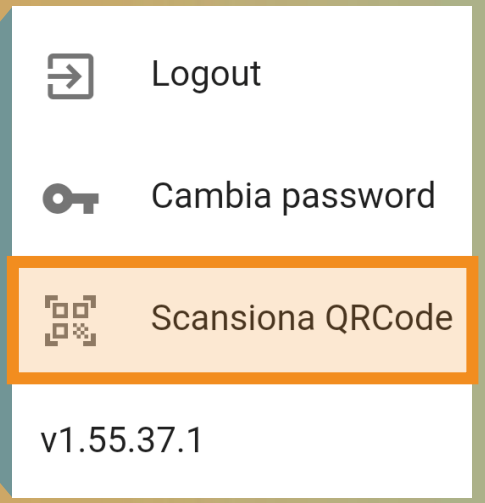
Il primo passo per la gestione delle attrezzature tramite l'applicativo sviluppato da Control In consiste in un sopralluogo durante il quale tutte le attrezzature vengono censite tramite **rilievi fotografici** e raccolta di **dati tecnici**. In questo modo vengono identificati gli adempimenti normativi legati ad ogni attrezzatura.

In seguito, ogni attrezzatura viene dotata di un'etichetta identificativa che include un **QR code**.



QR Code





Attraverso il proprio smartphone e grazie all'applicativo Target Solution in dotazione è possibile scansionare le targhette che verranno applicate alle attrezzature.



QR Code



Esempio targa dati da applicare sulle attrezzature



CONTROL IN

CONTROL IN S.R.L.
Via Luigi Capriolo, 16 – 10139 Torino (TO)
+39 011 0461695
www.controlin.it

Tipo di attrezzatura	Disoleatore
Numero di fabbrica	4873
Numero di matricola	1986/0/04873/PV

Caratteristiche attrezzatura



Informazioni disponibili:

- Denominazione attrezzatura
- Ubicazione reparto
- Ubicazione archivio
- Ditta costruttrice
- Tipo attrezzatura
- Tipo di fluido
- Numero di fabbrica
- Matricola INAIL
- Numero di fabbrica VdS
- Anno VdS
- PS VdS
- DN VdS
- Denuncia di messa in servizio
- 1° ver. periodica effettuata
- 1° ver. periodica (aut,)
- Ultima ver. funzionamento effettuata (aut.)
- Prossima ver. funzionamento (aut.)
- Ultima ver. integrità effettuata (data di costruzione)
- Prossima ver. integrità (aut.)
- Ultimo CND effettuato
- Prossimo CND (aut.)

Tramite scansione del QR code è possibile reperire facilmente informazioni relative alle **valvole di sicurezza**, come numero e taratura. Utile per dispositivi che si trovano in posizioni poco accessibili.

Caratteristiche attrezzatura





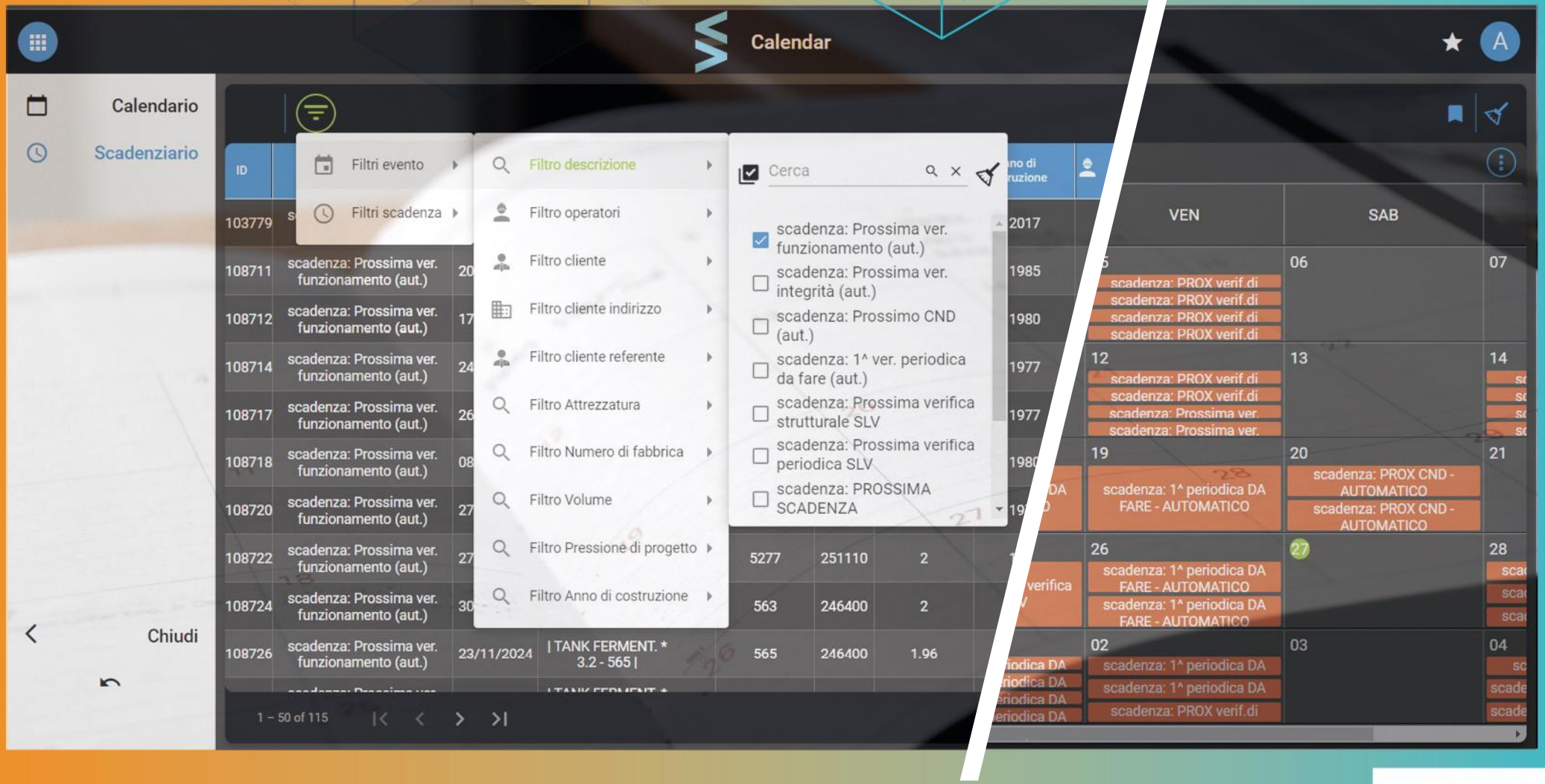
Le informazioni disponibili includono numero di fabbrica e matricola INAIL, dati tecnici, anno di costruzione, categoria PED, informazioni sulle verifiche.

I campi dedicati alle **verifiche periodiche** riportano indicazione della più recente data in cui sono state effettuate. Inoltre:

- quelle **scadute** sono indicate in rosso;
- quelle **in corso di validità** sono indicate in verde.

Gestione scadenze

A livello aziendale, la pianificazione delle verifiche può inoltre essere visualizzata tramite le sezioni **calendario** e **scadenziario**.



Gestione scadenze

L’applicazione di filtri valorizza le funzionalità dello lo scadenziario. Filtrando per data di scadenza si può avere il controllo delle verifiche che dovranno essere eseguite in un determinato periodo permette una migliore pianificazione del budget aziendale.

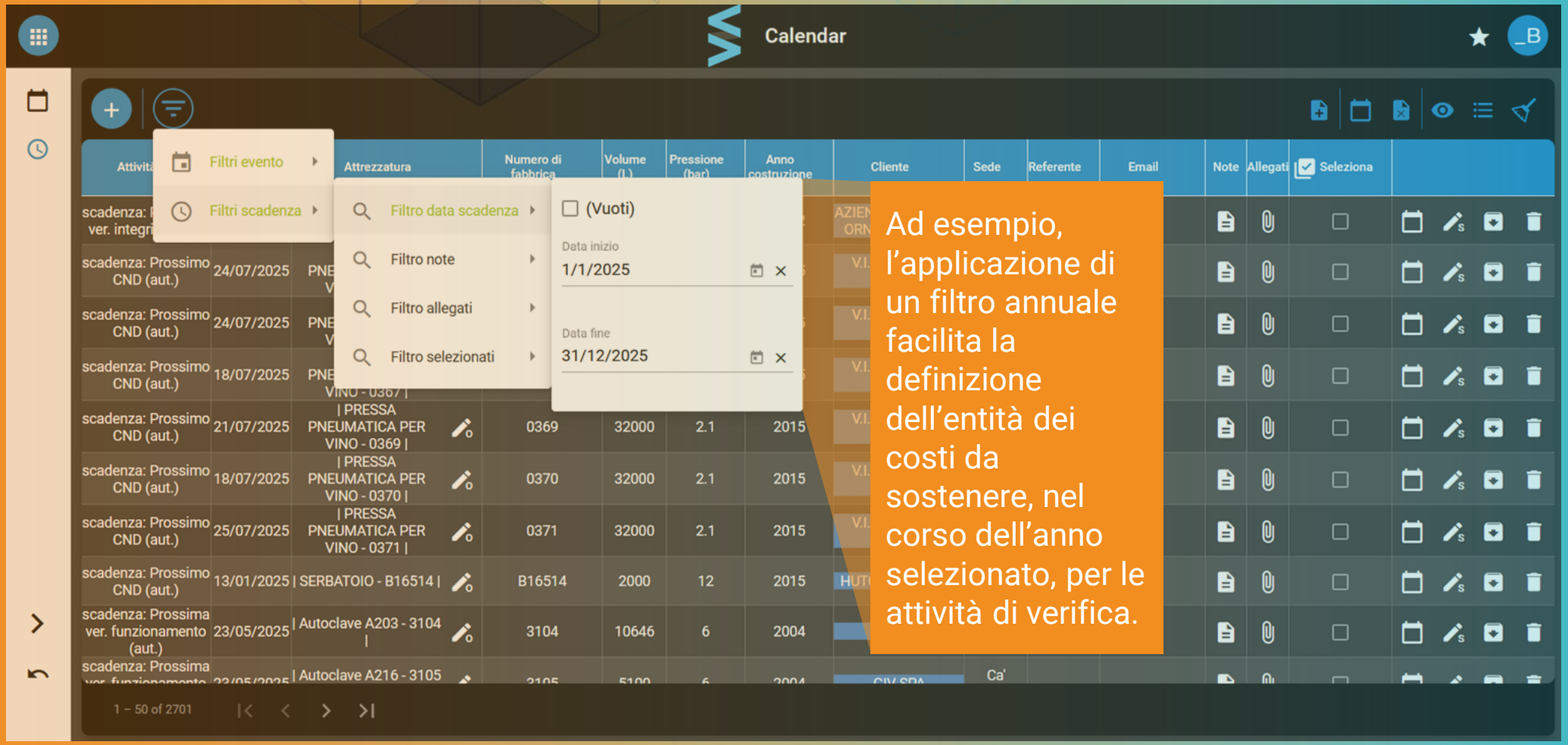
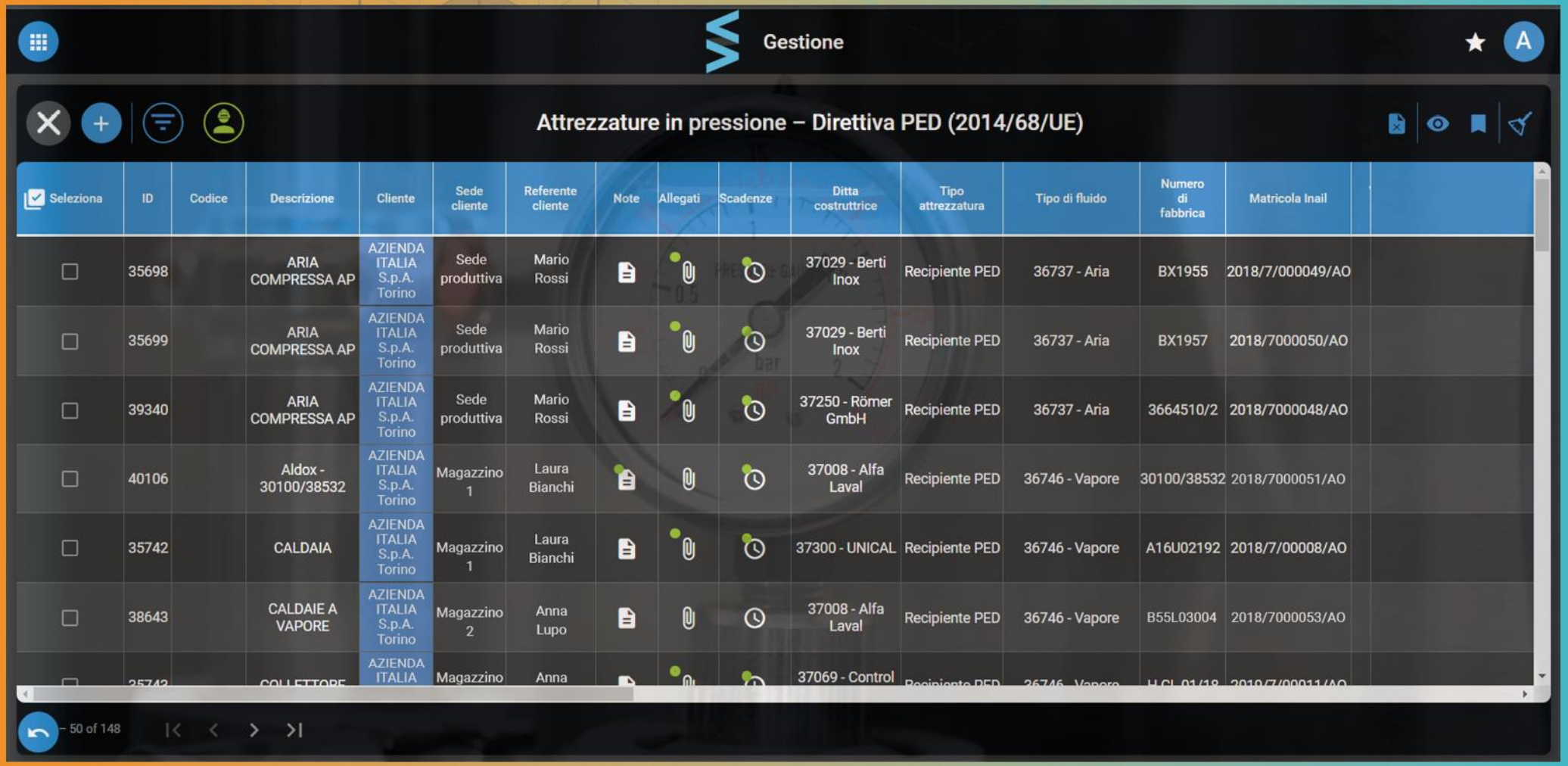


Tabelle custom

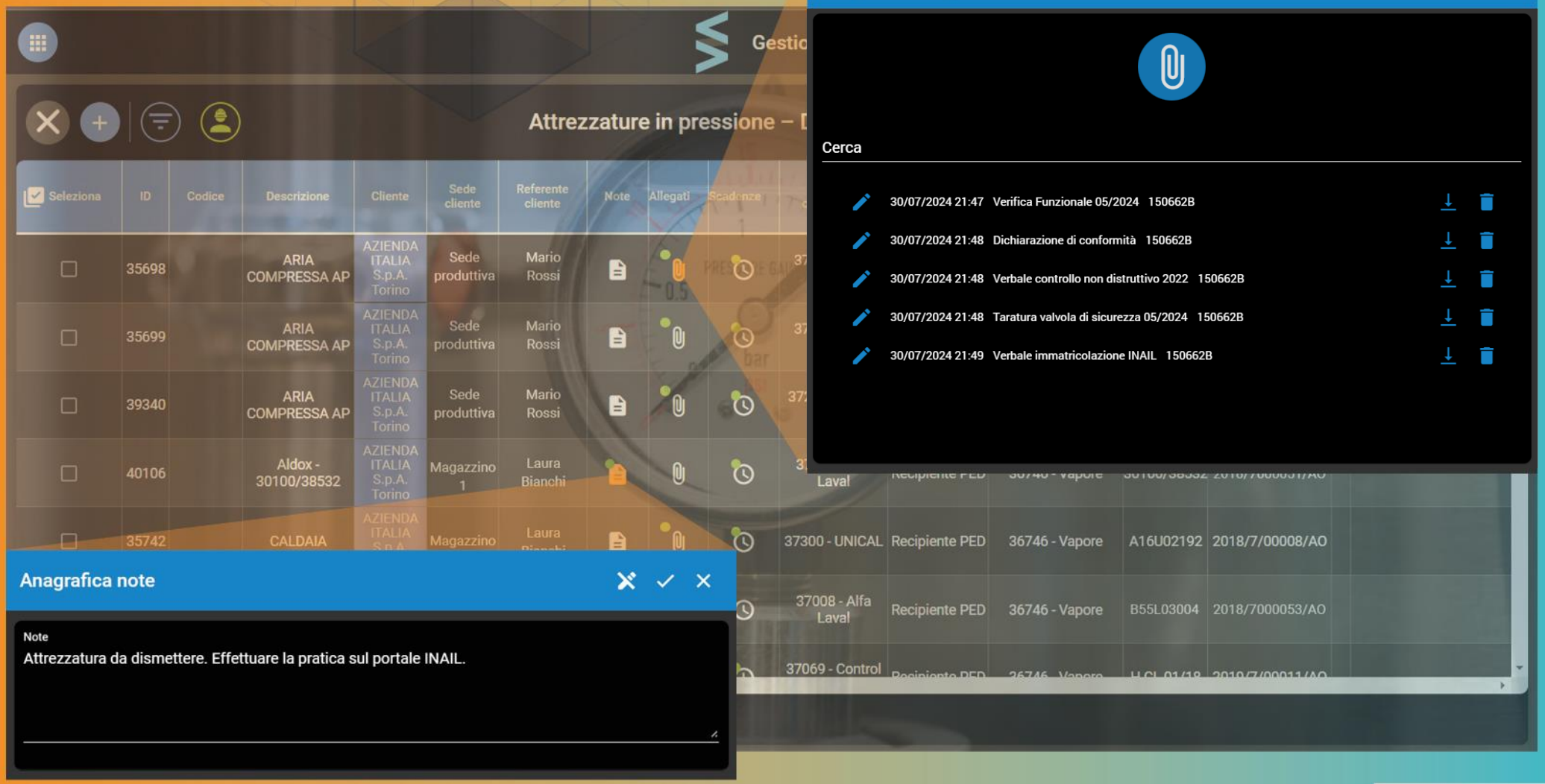
Le informazioni sulle scadenze dei collaudi, verifiche e manutenzione possono essere inserite a sistema tramite le tabelle custom, i cui campi sono personalizzabili e possono essere filtrati per facilitare la navigazione dello strumento.



Seleziona	ID	Codice	Descrizione	Cliente	Sede cliente	Referente cliente	Note	Allegati	Scadenze	Ditta costruttrice	Tipo attrezzatura	Tipo di fluido	Numero di fabbrica	Matricola Inail
☐	35698		ARIA COMPRESSA AP	AZIENDA ITALIA S.p.A. Torino	Sede produttiva	Mario Rossi				37029 - Berti Inox	Recipiente PED	36737 - Aria	BX1955	2018/7/000049/AO
☐	35699		ARIA COMPRESSA AP	AZIENDA ITALIA S.p.A. Torino	Sede produttiva	Mario Rossi				37029 - Berti Inox	Recipiente PED	36737 - Aria	BX1957	2018/7000050/AO
☐	39340		ARIA COMPRESSA AP	AZIENDA ITALIA S.p.A. Torino	Sede produttiva	Mario Rossi				37250 - Römer GmbH	Recipiente PED	36737 - Aria	3664510/2	2018/7000048/AO
☐	40106		Aldox - 30100/38532	AZIENDA ITALIA S.p.A. Torino	Magazzino 1	Laura Bianchi				37008 - Alfa Laval	Recipiente PED	36746 - Vapore	30100/38532	2018/7000051/AO
☐	35742		CALDAIA	AZIENDA ITALIA S.p.A. Torino	Magazzino 1	Laura Bianchi				37300 - UNICAL	Recipiente PED	36746 - Vapore	A16U02192	2018/7/00008/AO
☐	38643		CALDAIE A VAPORE	AZIENDA ITALIA S.p.A. Torino	Magazzino 2	Anna Lupo				37008 - Alfa Laval	Recipiente PED	36746 - Vapore	B55L03004	2018/7000053/AO
☐	25743		COLLETTORE	AZIENDA ITALIA	Magazzino	Anna				37069 - Control	Recipiente PED	36746 - Vapore	H.CL.01/18	2019/7/00011/AO

Tabelle custom

Per ogni attrezzatura è possibile salvare annotazioni e caricare allegati (dichiarazione di conformità attrezzatura, ultime verifiche periodiche effettuate, verbali di controllo non distruttivi, ecc.).



Macroaree monitorate

L'applicativo permette di monitorare diverse macroaree, che possono consistere in attrezzature, dispositivi, sistemi o settori che necessitano verifiche. Ciascuna macroarea fa riferimento ad una specifica normativa.

MACROAREA	NORMATIVA DI RIFERIMENTO
Attrezzature in pressione	D.M. 329/2004, D.Lgs. 81/2008, PED 2014/68/UE
Attrezzature di sollevamento	DIRETTIVA 2006/42/CE, REGOLAMENTO (UE) 2023/1230
Impianti elettrici e verifica impianti di messa a terra	D.P.R. 462/2001
Antincendio	D.P.R. 151/2011, D.M. 25/09/2021, D.M. 3/9/21
DPI	D.Lgs. 81/2008
Formazione	D.Lgs 81/2008
Gas Tossici	R.D. 147/1927
Emissioni in atmosfera	D.Lgs. 152/2006
Acque	D.Lgs. 152/2006
Rifiuti	D.Lgs 152/06
Radiazioni ionizzanti e laser	D.Lgs. 101/2020
Bilance e pese	D.Lgs. 91/2017
Automatismi	D.Lgs. 17/2010, DIRETTIVA 2006/42/CE
Rilevatori di Gas	ATEX, UNI 11522:2014
Caldaie e impianti termici	D.P.R. n. 74/2013, D.M. del 10/02/2014, D.M. n. 37 del 22/01/2008
Impianti CO_2	E.U. 517/2014, DPR 146/18
Mezzi di sollevamento	D.Lgs. 81/2008
Emergenze	D.Lgs. 81/08, All.7 10/3/98 - PEI, DM 01-02-03/09/2021
DVR	D.Lgs. 81/08, D.Lgs. 101/2020
Tarature	UNI 9994:2003, UNI EN ISO 9934, EN 22232-1,
AIA	D.Lgs. 59/05, D.Lgs. 152/2006, L. 132 del 06/08/2015
Igiene e salute	L. 283 del 30.4.62, D.P.R. n. 327 del 26.3.80, ISO 45001
Sostanze pericolose	L. 23 agosto 2004 n.239, Circolare ministeriale n.165 del 07.10.2004
Scaffalature	D.Lgs. 81/08, UNI-EN 15635, UNI-EN 15629
Cancelli	UNI 11894-1:2023, UNI EN 13241:2016, UNI EN 12453:2022



CONTROL IN

Sede Legale
Via Capriolo, 16 – 10139 Torino (TO)

Sedi Operative
Via Capriolo, 16 – 10139 Torino (TO)
Viale Italia 194 – 31015 Conegliano (TV)

011.046.16.95
info@controlin.it
https://www.controlin.it/