



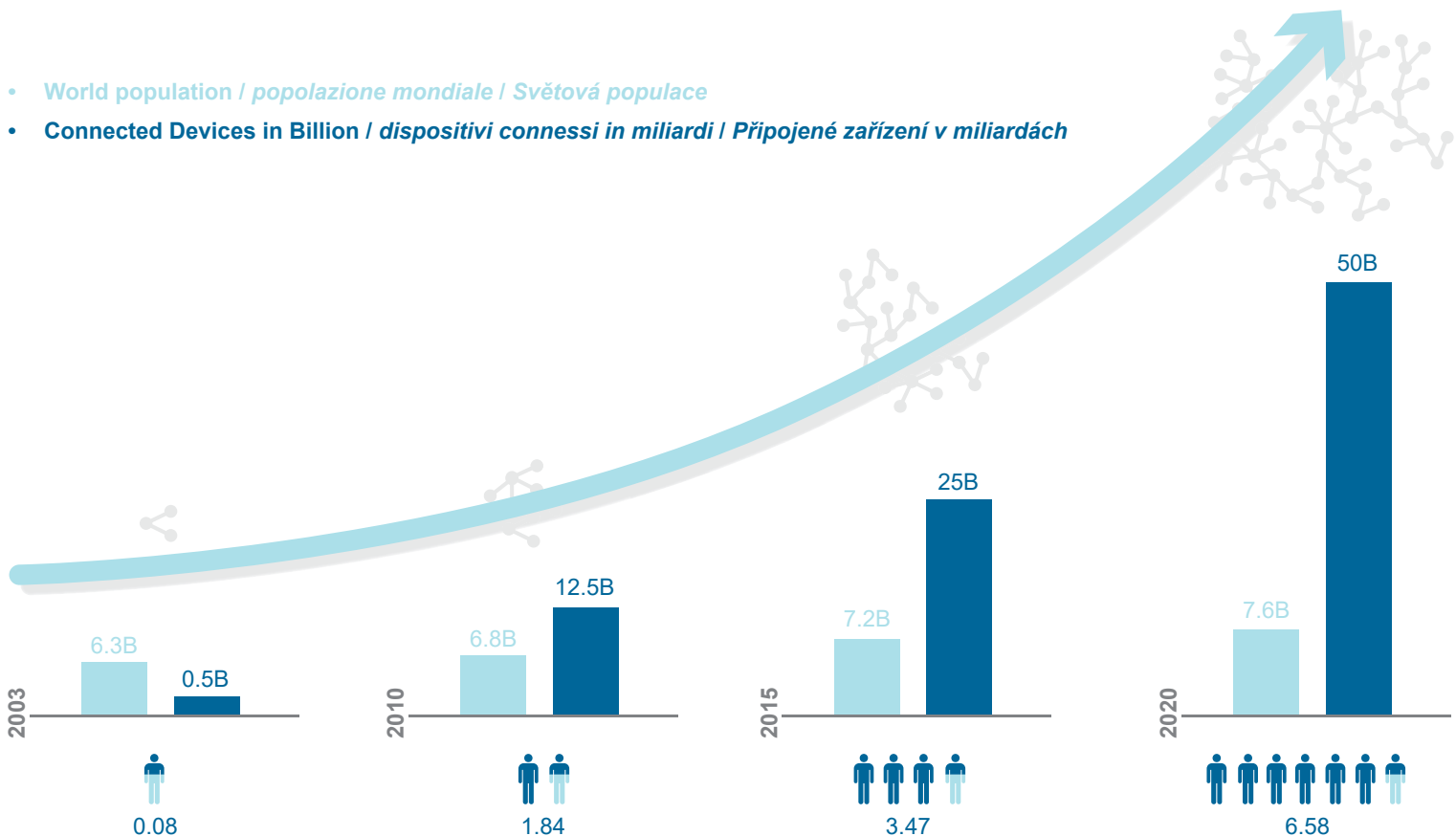
WIMANAGER
BY FRIGOMAT



OVER 25BN OF DEVICES CONNECTED: TODAY IOT FACILITATE DECISIONS INCREASING YOUR CHANCES OF SUCCESS

OLTRE 25 MILIARDI DI DISPOSITIVI CONNESSI: OGGI L'IOT SEMPLIFICA LE DECISIONI ACCRESCENDO LE POSSIBILITA' DI SUCCESSO
VÍCE NEŽ 25 MILIARD PŘIPOJENÝCH ZAŘÍZENÍ: IOT DNES ZJEDNODUŠUJE ROZHODNUTÍ, KTERÁ ZVYŠUJÍ MOŽNOSTI ÚSPĚCHU

- World population / popolazione mondiale / Světová populace
- Connected Devices in Billion / dispositivi connessi in miliardi / Připojené zařízení v miliardách



Connected Devices per Person / Dispositivi connessi per persona / Připojená zařízení na osobu

font: Cisco BSG

What's IOT?

Short for "Internet Of Things", is the network of physical devices, vehicles, home appliances, and other items embedded with electronics, software, sensors, actuators, and network connectivity which enable these devices to connect and exchange data.

Each element is uniquely identifiable through its embedded computing system but, in the meantime, can communicate with the existing Internet infrastructure.

Cosa significa IOT?

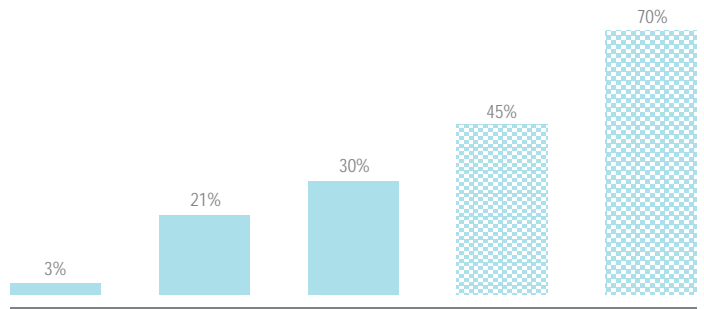
Abbreviazione di "Internet of Things", è il network dei dispositivi fisici equipaggiati con sensori, attuatori, software e connessione network che li abilita allo scambio di dati.

Ogni elemento è univocamente identificabile attraverso il proprio elemento di connessione ma è al contempo dialogante con l'infrastruttura internet esistente.

Co je IOT?

Zkratka pro "Internet of Things" (internet věcí), je síť fyzických zařízení vybavených čidly, pohony, software a síťovým připojením, které jim umožňují výměnu dat.

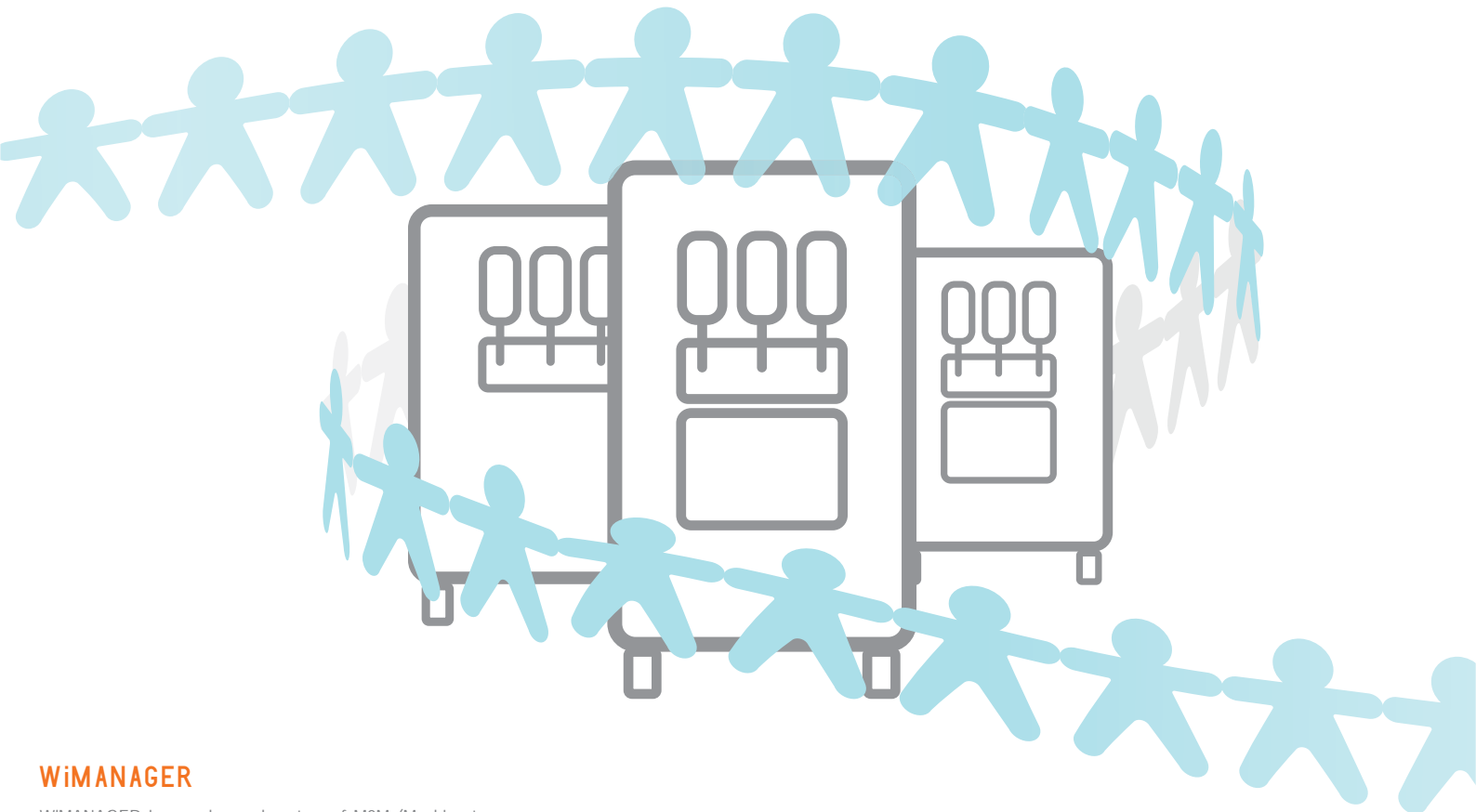
Každý prvek je jednoznačně identifikovatelný prostřednictvím vlastního prvku připojení, ale zároveň komunikuje s existující infrastrukturou internetu.



Percentage of Frigomat soft units equipped with WiMANAGER (historical, prevision)
 Percentuale di macchine soft Frigomat equipaggiate con WiMANAGER (storico, proiezione)
 Procento strojů značky Frigomat na točenou zmrzlinu s integrovaným WiMANAGEREM (doposud, vize)

WiMANAGER BY FRIGOMAT: THE DOOR CONNECTING YOUR ACTIVITY WITH OUR WORLD OF KNOWLEDGE

FRIGOMAT WiMANAGER: LA PORTA CHE CONNETTE LA TUA ATTIVITA' AL NOSTRO MONDO DI CONOSCENZA
 FRIGOMAT WiMANAGER: DVEŘE, KTERÉ SPOJUJÍ VAŠI ČINNOST S NAŠÍM SVĚTEM ZNALOSTÍ



WiMANAGER

WiMANAGER is an advanced system of M2M (Machine to Machine) connection that, exploiting the best available technologies, opens the unit to the entire chain of professionalism and experience developed by Frigomat.

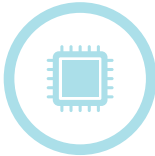
WiMANAGER è un avanzato sistema di connessione M2M (Macchina - Macchina) che, sfruttando le migliori tecnologie disponibili, apre la macchina all'intera catena di professionalità ed esperienze sviluppata da Frigomat.

WiMANAGER je pokročilý systém připojení M2M (Machine to Machine), který využívá nejlepší dostupné technologie, otevírá stroj celému řetězci profesionality a zkušeností vyvinutých společností Frigomat.

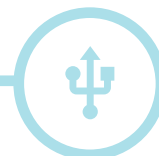
SD Card 8Gigabyte
SD Card 8Gigabyte
Karta SD 8 Gigabyte



CPU Microprocessor MK200
CPU Microprocessore MK200
CPU Mikroprocesor MK200



USB Port: programming / updating
Porta USB: programmazione / aggiornamento
USB port: programace/aktualizace



Wifi Client module
Modulo Wifi Client
Modul Wifi Client



THE CORE OF THE SYSTEM IS A STRONG, POWERFUL CARD THAT CAN MANAGE AND MONITOR THE UNITS

IL CUORE DEL SISTEMA E' UNA RESISTENTE, POTENTE SCHEDA IN GRADO DI COMANDARE E MONITORARE LE MACCHINE
SRDCEM SYSTÉMU JE ODOLNÁ, VÝKONNÁ DESKA SCHOPNÁ OVLÁDAT A SLEDOVAT STROJE

GSM module
2G /3G/4G Technology
Modulo GSM
Tecnologia 2G /3G/4G
Modul GSM
Technologie 2G/3G/4G



temperature probe
Sonda temperatura
Teplotní čidlo



Ethernet port (optional)
Porta ethernet (opzionale)
Ethernetový port (k dokoupení)



RS232 / RS485 port Connection to card 01
Porta RS232 / RS485 Connessione alla scheda 01
Port RS232 / RS485 Připojení k desce 01

Battery CR2032 - long duration
Batteria CR2032 - lunga durata
Baterie CR2032 - dlouhá výdrž



RS232 / RS485 port Connection to card 02
Porta RS232 / RS485 Connessione alla scheda 02
Port RS232 / RS485 Připojení k desce 02



RS485 port Connection to card 03
Porta RS485 Connessione alla scheda 03
Port RS485 Připojení k desce 03



WiMANAGER Card

This component has been specifically developed by Frigomat for its ice cream machines, equipped with different connections: GSM, Wifi Client, Ethernet (optional), Expandable data storage memory, high resolution temperature detection. The component is installed as a standard on all the unit of the series.

Scheda WiMANAGER

Componente specificatamente sviluppato da Frigomat per l'utilizzo nelle macchine gelato, dotato di differenti modalità di connessione: GSM, Wifi Client, Ethernet (opzionale), memoria archivio dati espandibile, rilevazione temperature ad alta risoluzione. Il componente è installato di serie su tutte le macchine della linea.

Deska WiMANAGERU

Komponent speciálně vyvinutý společností Frigomat pro použití ve zmrzlinových strojích, vybavený různými způsoby připojení: GSM, Wifi Client, Ethernet (k dokoupení), rozšiřitelná paměť pro ukládání dat, detekce teplot s vysokým rozlišením. Komponent je standartně montovaný do všech zmrzlinových strojů.



DISTRIBUTORS

- exclusive selling features
esclusive caratteristiche di vendita
exkluzivní prodejní charakteristiky
- commercial security
sicurezza commerciale
obchodní bezpečnost



MANAGERS

- health security
sicurezza sanitaria
zdravotní bezpečnost
- scalable routines
operazioni scalabili
více zaregistrovaných strojů,
více operací na dálku
- exportable data
esportabilità dati
exportovatelnost dat



OWNERS

- total control on the work activities
controllo totale sulle attività di lavoro
kompletní kontrola pracovních aktivit
- implementable recipes archives
archivio ricette implementabile
archív receptů, který lze implementovat

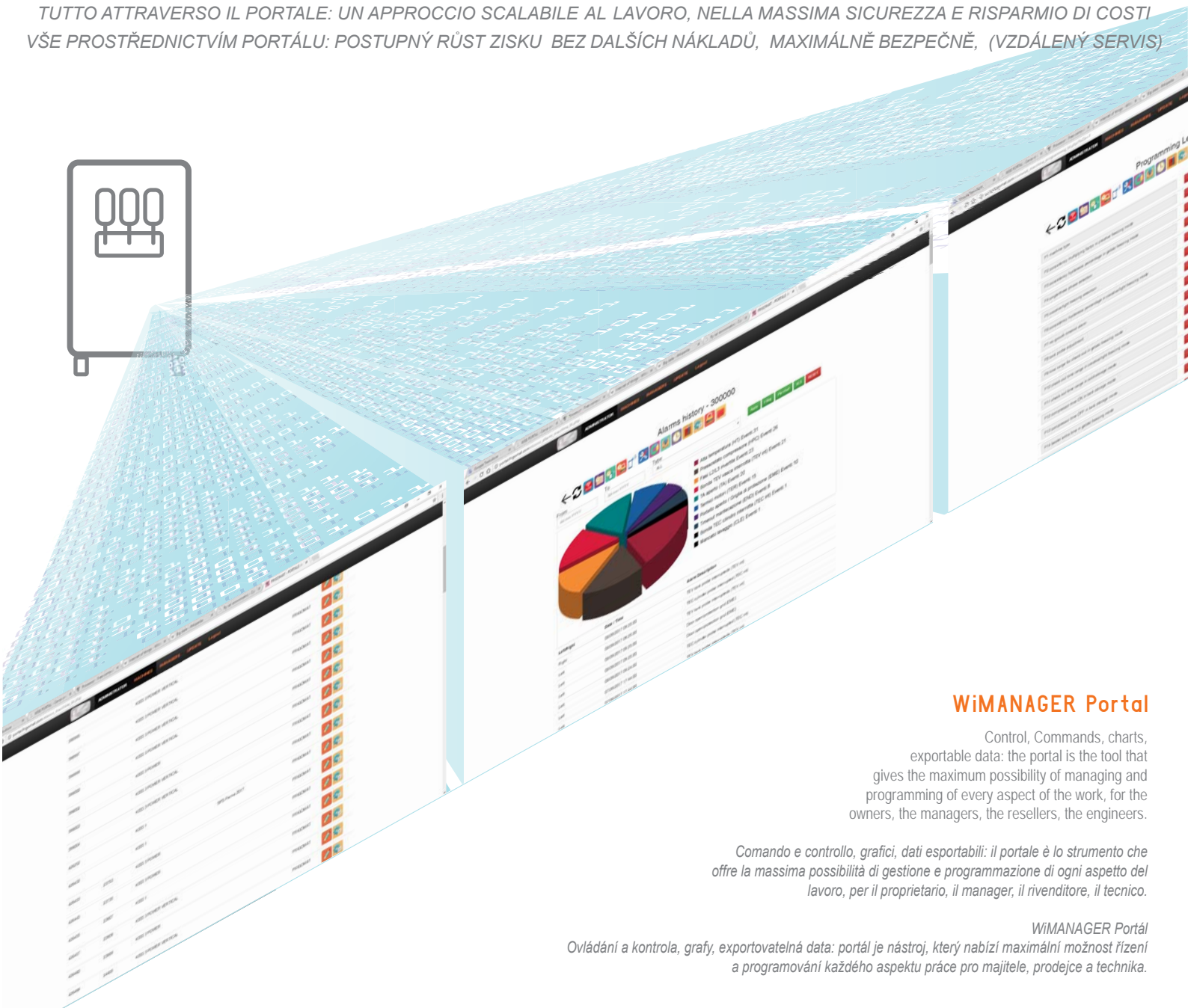
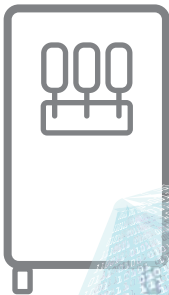


TECHNICIANS

- real time control
controllo in tempo reale
kontrola v reálném čase
- fast diagnosis
diagnosi immediata
okamžitá diagnóza

ALL THROUGH THE PORTAL: THIS MEANS A SCALABLE WAY TO WORK, WITH MAXIMUM SECURITY AND COSTS SAVING

TUTTO ATTRAVERSO IL PORTALE: UN APPROCCIO SCALABILE AL LAVORO, NELLA MASSIMA SICUREZZA E RISPARMIO DI COSTI
VŠE PROSTŘEDNICTVÍM PORTÁLU: POSTUPNÝ RŮST ZISKU BEZ DALŠÍCH NÁKLADŮ, MAXIMÁLNĚ BEZPEČNĚ, (VZDÁLENÝ SERVIS)



WiMANAGER Portal

Control, Commands, charts, exportable data: the portal is the tool that gives the maximum possibility of managing and programming of every aspect of the work, for the owners, the managers, the resellers, the engineers.

Comando e controllo, grafici, dati esportabili: il portale è lo strumento che offre la massima possibilità di gestione e programmazione di ogni aspetto del lavoro, per il proprietario, il manager, il rivenditore, il tecnico.

WiMANAGER Portál

Ovládání a kontrola, grafy, exportovatelná data: portál je nástroj, který nabízí maximální možnost řízení a programování každého aspektu práce pro majitele, prodejce a technika.

Remote control
(left side / center / right side)
the control of all the unit functions

Controllo remoto
(lato sinistro / centro / lato destro)
comando di tutte le funzioni dellamacchina

Vzdálená kontrola (levá strana / střed / pravá strana).
Ovládání všech funkcí stroje



Testing (left side / center / right side)
to monitor the operating parameters

Collaudo (lato sinistro / centro/ lato destro)
monitorizza i parametri di funzionamento

Kolaudace (levá strana / střed / pravá strana)
Monitoruje provozní parametry



TOTAL CONTROL: THE 'REAL TIME' PORTAL FUNCTIONS INSTANTLY CLEAR ANY DISTANCE FROM THE UNITS

CONTROLLO TOTALE: LE FUNZIONI DI 'REAL TIME' DEL PORTALE AZZERANO OGNI DISTANZA CON LE MACCHINE, INSTANTANEAMENTE
CELKOVÁ KONTROLA: FUNKCE PORTÁLU V REÁLNÉM ČASE OKAMŽITĚ VYMAŽOU JAKOUKOLI VZDÁLENOST KE STROJI



Machine list

list of machines installed by the manager, filterable, with possibility of showing the payments.



Elenco Macchine

elenco macchine installate dal gestore, filtrabile, con possibilità marcatura pagamenti.

Seznam Strojů

Seznam strojů nainstalovaných správcem-filtrovatelný.

Installation checklist

installation checklist (Verified, Unverified, Not Applicable)



Verifiche installazione

elenco verifiche installazione (Verificato, Non verificato, Non applicabile)

Instalační kontroly

Seznam kontrol provedených při instalaci (Ověřeno, neověřeno, neaplikovatelné)

Settings

definition of the board locking temperature, serial unit assignment



Settaggi

definizione temperatura di blocco scheda, assegnazione matricola macchina

Nastavení

Definice teploty pro zablokování desky, přidělení sériového čísla ke stroji

Machine details

hardware and software features, hours detail of component work.



Dettagli macchina

caratteristiche hardware e software, dettaglio ore di lavoro componenti.

Detailní údaje o stroji, charakteristiky hardware a software, detailní výpis provozních hodin komponentů

LOG-IN TO HTTP://PORTAL.FRIGOMAT.COM TO DISCOVER HOW TO ENTER INTO THE FUTURE OF YOUR BUSINESS

CONNETTITI A HTTP://PORTAL.FRIGOMAT.COM PER SCOPRIRE COME ENTRARE NEL FUTURO DEL TUO BUSINESS

PŘIPOJ SE NA HTTP://PORTAL.FRIGOMAT.COM ABYS ZJISTIL JAK VSTOUPIT DO BUDOUCNOSTI TVÉHO PODNIKÁNÍ

Modifications Chronology

all changes to the settings made, complete with date, time, previous / new value and operator. Exportable data list.



Cronologia modifiche

tutte le variazioni ai settaggi effettuate, complete di data, ora, precedente/nuovo valore ed operatore. Lista dati esportabile.

Chronologie změn

Všechny provedené úpravy v nastavení včetně datumu, času, předchozí/nové hodnoty, a pracovníka, který změnu provedl. Seznam exportovatelných údajů.

SMS configurator

it associates the available alarms to the phone number of one or more given accounts

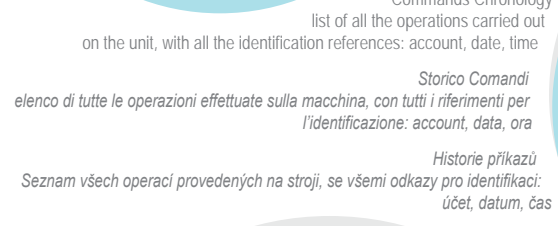


Configuratore SMS associa gli allarmi disponibili al numero telefonico di uno o più account impostati

SMS konfigurator spojuje dostupné alarmy s telefonním číslem jednoho nebo více nastavených účtů

Commands Chronology

list of all the operations carried out on the unit, with all the identification references: account, date, time



Storico Comandi

elenco di tutte le operazioni effettuate sulla macchina, con tutti i riferimenti per l'identificazione: account, data, ora

Historie příkazů

Seznam všech operací provedených na stroji, se všemi odkazy pro identifikaci: účet, datum, čas

Alarms history - Pie chart

Storico allarmi - Grafico a torta

Historie alarmů - kulatý graf



Programmings Left - 300000

Programmings (left side / center / right side)

To set all machine variables

Programmazione

(lato sinistro / centro / lato destro)

Impostazione di tutte le variabili della macchina

Programování (levá strana / střed / pravá strana)

Nastavení všech proměnných hodnot stroje



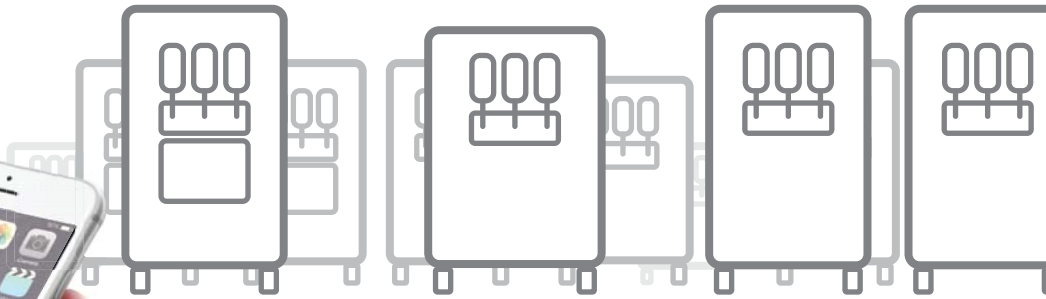
Alarms history - 300000

Alarms history list of alarms complete with date, time, description. Exportable data list.

Storico allarmi elenco allarmi completo di data, ora, descrizione. Lista dati esportabile.

Historie alarmů Seznam alarmových hlášení, včetně datumu, času a popisu. Seznam exportovatelných údajů.





AND THEN...THE APP EXPERIENCE: MYSOFT, THE EASIEST WAY TO BE ALWAYS IN TOUCH WITH YOUR WORLD.

ED INFINE... L'ESPERIENZA APP: MYSOFT, IL MODO PIU' SEMPLICE PER RIMANERE SEMPRE IN CONTATTO COL TUO MONDO.
A KONEČNĚ... ZKUŠENST APLIKACE: MYSOFT, NEJSNADNĚJŠÍ ZPŮSOB JAK VŽDY ZŮSTAT V KONTAKTU S TVÝM SVĚTEM

Login and account pages

Pagine login ed account

Stránky přihlášení a účet



Control pages

Pagine di comando

Stránky ovládání



Monitoring pages

Pagine di monitoraggio

Stránky sledování



My Soft

All the possibilities in your hand: controlling and monitoring the unit functions is now easier and more immediate thanks to the new app specifically developed by Frigomat. Only for IOS.

Tutte le possibilità a portata di mano: controllare e monitorare completamente le funzioni della macchina è ora ancora più semplice ed immediato grazie alla nuova app appositamente sviluppata da Frigomat. Solo per IOS.

Všechny možnosti na dosah ruky: kompletně ovládat a sledovat funkce stroje je nyní ještě jednodušší a okamžitě, díky nové, speciálně vyvinuté aplikaci od společnosti Frigomat. Pouze pro IOS



FRIGOMAT Srl - via I° Maggio, 28
Guardamiglio (LO) Italia
Tel +39 0377 415011 - Fax +39 0377 451079
info@frigomat.com - www.frigomat.com



Azienda Certificata
UNI EN ISO 9001:2008
Numero Certificato
n° 100 999