

ISOSOFT

SOFTWARE DI CONTROLLO AUTOMATICO

AUTOMATIC CONTROL SOFTWARE

L'Isosoft è il software di gestione automatica dell'impianto ad Atmosfera Controllata più all'avanguardia del settore, facile ed intuitivo, in grado di gestire al meglio tutti i parametri di conservazione anche in via remota. L'Isosoft è riconosciuto internazionalmente come il programma di riferimento per l'Atmosfera Controllata e deriva da un sofisticato team work dell'eccellenza dei reparti agronomico, commerciale, tecnico ed ReD della Isolcell riassumendo l'esperienza di oltre 50 anni come leader di settore.



Isosoft is the industry's most advanced automatic management software for Controlled Atmosphere systems, easy and intuitive, capable of manage all storage parameters, even remotely. Isosoft is internationally recognized as the benchmark software for Controlled Atmosphere applications and is the result of the effort of the sophisticated team work of excellence of Isolcell's agricultural, commercial, technical and R&D departments: it incorporates the experience of over 50 years of Isolcell as an industry leader.



TELEASSISTENZA

UN SERVIZIO GIÀ APPREZZATO DAI NOSTRI CLIENTI DA MOLTI ANNI,
ORA PIÙ EFFICIENTE GRAZIE AI NUOVI PROGRAMMI COMPUTERIZZATI.

REMOTE ASSISTANCE

A SERVICE OUR CLIENTS HAVE VALUED FOR MANY YEARS,
IS NOW EVEN MORE EFFECTIVE THANKS TO THE NEW COMPUTER SOFTWARES.

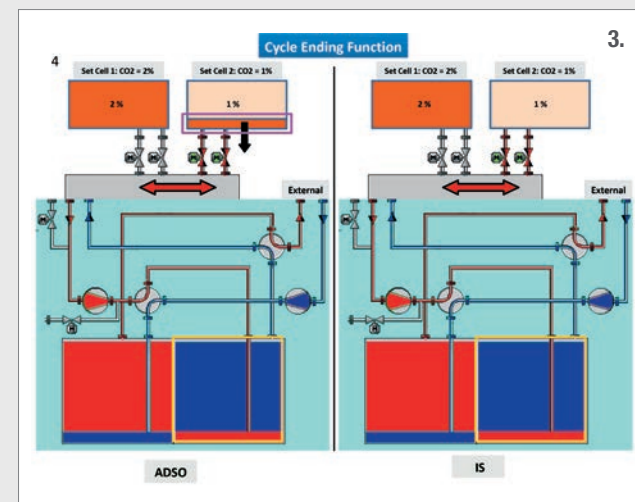
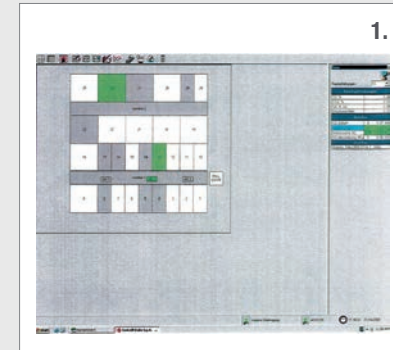


STORAGE DIVISION



L'Isosoft è stato sviluppato per:

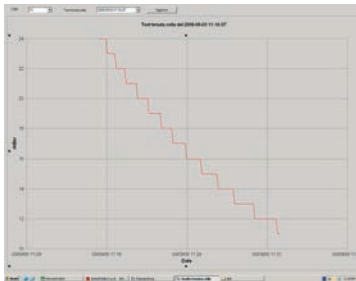
1. Gestione impianto Atmosfera Controllata in base alle più moderne tecniche di conservazione
2. Gestione impianto frigorifero
3. Gestione dercarbonicatori intelligenti
4. Gestione generatori di azoto
5. Gestione impianto pull down con sistema turbo performance automatico
6. Gestione catalizzatori di etilene
7. Diagnostica macchinari
8. Gestione autotaratura degli analizzatori
9. Visualizzazione misurazione di etilene
10. Gestione impianto smart oxygen restore
11. Gestione s.a.a. (sicurezza ambienti asfittici)
12. Gestione impianto automatico test tenuta celle
13. Visualizzazione sensori di fluorescenza per conservazione dinamica con sistema ISOSTORE (esclusiva mondiale)
14. Gestione impianto per la conservazione dinamica con sistema RQ Storefresh
15. Gestione impianto per conservazione con sistema PAL-STORE
16. Visualizzazione misurazione intensità respiratoria
17. Gestione impianto di umidificazione
18. Visualizzazione misurazione elettronica di condensa
19. Sistema fire fighting per stoccaggio cassoni certificato
20. Visualizzazione remota con possibilità di teleassistenza



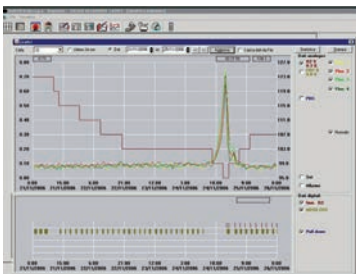
7.



12.



13.



20.



Isosoft was designed to:



1. Manage controlled atmosphere systems management according to modern preservation techniques
2. Manage refrigeration systems
3. Manage intelligent CO₂ scrubbers
4. Manage nitrogen generators
5. Manage pull down plants with automatic turbo performance system
6. Manage ethylene catalyzers
7. Perform equipment diagnostics
8. Manage analyzer calibration
9. Display ethylene measurements
10. Manage smart oxygen restore plants
11. Manage the safety of suffocating environments
12. Manage automatic cell tightness test systems
13. Display fluorescence sensors for dynamic storage with ISOSTORE systems (worldwide exclusive)
14. Manage dynamic storage with RQ Storefresh systems
15. Manage PAL-STORE storage facilities
16. Display respiratory intensity measurements
17. Manage humidification systems
18. Display electronic measurement of condensation
19. Certified fire fighting system for storage bins
20. Remote display with optional remote assistance