



VALIOMAT

SISTEMA SELF - SERVICE 24 h PER CASSETTE DI SICUREZZA

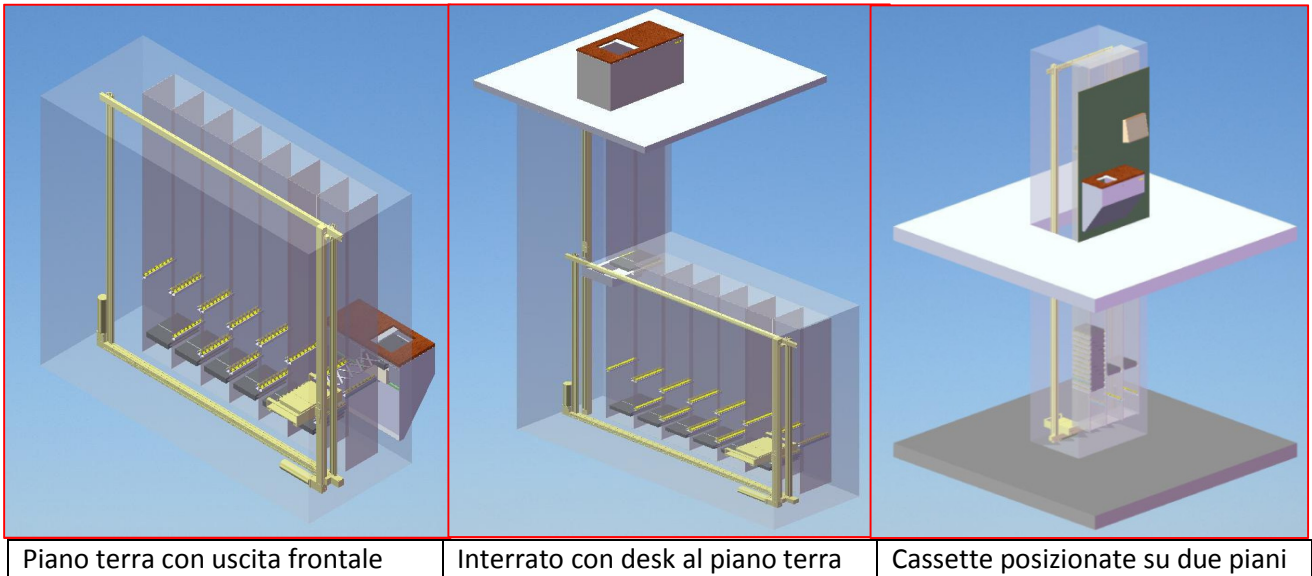
SU MISURA, PERSONALIZZABILE E MODULARE



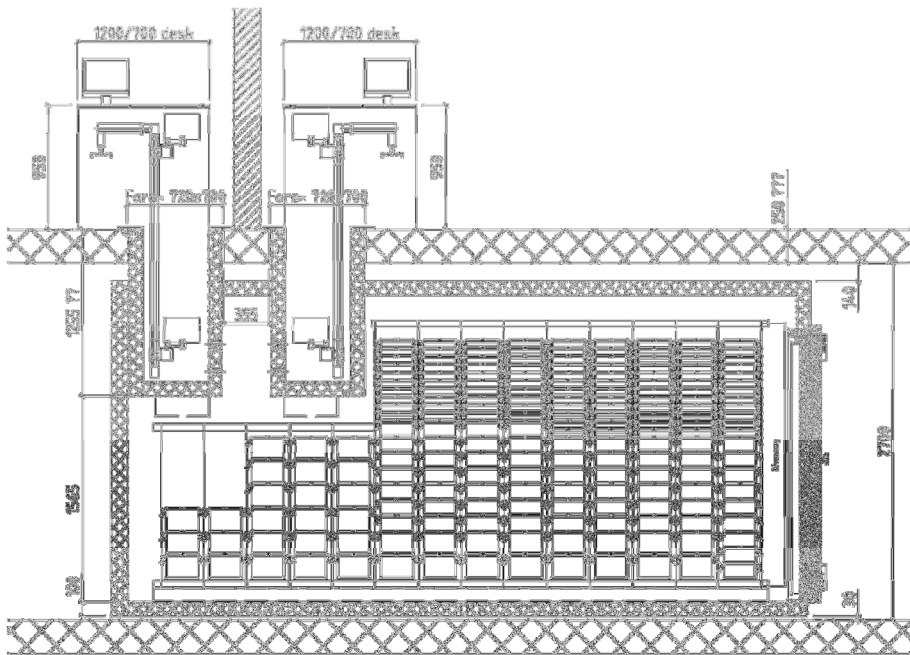
VALIOMAT è il sistema per l'automatizzazione delle cassette di sicurezza che permette all'Istituto di Credito di ottimizzare i costi e di ottenere un alto rendimento dal servizio di locazione dalle cassette di sicurezza. Questo sistema permette, infatti, l'utilizzo delle cassette da parte dell'utente 24 ore al giorno, festivi compresi, garantendo sicurezza e privacy durante le operazioni.

**LA SOLUZIONE PERFETTA PER L'ISTITUTO
DI CREDITO CHE GUARDA AL FUTURO!**

VALIOMAT è disponibile in base alle esigenze dell'Istituto di Credito con diverse possibilità per l'uscita della cassetta:

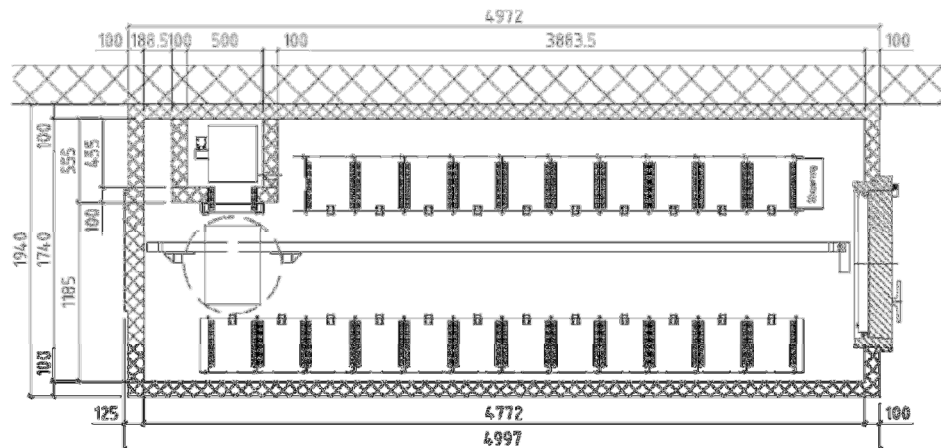


E' possibile modulare il caveau con dimensioni adeguate in base agli spazi ed alle necessità dell'Istituto di Credito. Inoltre il desk di uscita della cassetta può essere unico oppure doppio (uno interno all'agenzia ed uno nell'area self) con carrello singolo oppure rotante a 180° per poter ridurre gli ingombri posizionando le cassette su due file parallele riducendone la lunghezza.



CON 2 DESK DI USCITA

CON CARRELLO ROTANTE



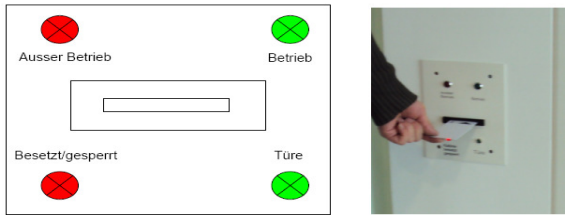



MODERNO, AFFIDABILE, FLESSIBILE

- Il sistema è brevettato e certificato VdS EN 1143-1 grado VIII con caveau Wertheim. E' disponibile anche con caveau di V o X livello
- E' possibile installare il sistema di movimentazione delle cassette anche in un caveau già esistente a patto che sia certificato secondo la normativa europea EN 1143-1. Altrimenti è assolutamente necessario l'acquisto di un caveau Wertheim
- Unità lineare di trasporto delle cassette (orizzontale e verticale) con 6000 ore di funzionamento senza manutenzione. Nessun utilizzo di ruote dentate e/o di cremagliere che con l'utilizzo possono usurarsi e non assicurare più il corretto funzionamento del sistema con conseguenti maggiori interventi tecnici e fermo macchina.
- Il movimento delle cassette è azionato tramite dei motori che controllano elettronicamente il perfetto allineamento di ogni singola cassetta in modo che la stessa fuoriesca sempre nella posizione corretta. Nel caso dovesse accadere qualche inconveniente verrà azionato un sistema di allarme.
- Posizionamento della cassetta sempre ottimale grazie ai sensori di posizione e di potenza con elettronica integrata nei motori per lo spostamento verticale ed orizzontale. Questi sensori permettono di regolare in automatico la posizione del carrello anche dopo un black-out per ripartire con il servizio senza bisogno di interventi tecnici. In generale, tutto il sistema è progettato per rilevare in ogni momento la posizione della cassetta
- Una batteria di emergenza garantisce la fine del ciclo operativo impostato dal cliente in caso di black-out durante l'utilizzo.
- Le cassette possono essere di tre altezze: 5, 11 o 17 cm modulari ed interscambiabili fra di loro per la massima flessibilità.
- Tutte le cassette sono registrate dal software ed il loro scorrimento avviene per mezzo di rulli senza problemi di usura, permettendo un funzionamento sempre ottimale.
- Le dimensioni delle cassette possono essere variate spostando semplicemente i rulli in modo da modificare le dimensioni del vano di alloggiamento della cassetta adattandosi, così, alle esigenze dell'Istituto di credito e dei suoi clienti. Basterà semplicemente cambiare la cassetta!
- Peso normale di carico delle cassette 15 Kg cad., programmabili fino a 20 Kg cad. con sistema di pesatura elettronico e di avviso all'utente tramite il touch screen che impedisce al sistema di far rientrare la cassetta in caso di peso superiore a quello impostato per una maggiore sicurezza di buon funzionamento.

ELETTRONICA E SOFTWARE DI GESTIONE

- Componenti elettronici di ultima generazione e di alta qualità realizzati dalle maggiori aziende internazionali (Siemens, Telemecanique) garantiscono la massima operatività e reperibilità dei componenti negli anni futuri.
- Siemens PLC – controllo programmabile da remoto per assistenza tecnica.
- Tutti i fine corsa ed i componenti elettronici sono senza contatti elettrici. A differenza dei fine corsa meccanici garantiscono una maggiore durata senza dover essere sostituiti
- Monitoraggio permanente di tutte le cassette in posizione di parcheggio
- Computer centrale industriale **senza alcun impianto di ventilazione** (nessun Office PC) realizzati dalla società Beckhoff che permette, quindi, di avere un ridotto consumo energetico;
- Massima protezione dei dati grazie al back up effettuato su 2 supporti (mirroring dei dati). Anche in caso di malfunzionamento del software i dati non vengono persi
- Software di gestione proprietario che permette di gestire la locazione delle cassette e la stampa di un report di movimentazione della singola cassetta o delle cassette in un giorno.
- Touch screen industriale di alta qualità con schermo da 15 pollici facile ed intuitivo per l'utilizzatore.
- Desk di uscita personalizzabile in base alle esigenze della banca.

MODALITA' DI UTILIZZO

<p>L'accesso all'area self è permesso tramite l'utilizzo di una carta magnetica (bancomat o altro). Una volta che l'utente è entrato, il contatto blocca la porta e non consente l'accesso ad altre persone.</p> <p>Al fine di velocizzare la procedura, già nel momento in cui il cliente inserisce la tessera nel lettore per l'apertura della porta dell'area self, il sistema si attiva e preleva già la cassetta dell'utente tenendola in standby finché l'utente non si identifica</p>	 <p>Il diagramma mostra quattro indicatori di stato: 'Ausser Betrieb' (fuori servizio) con un cerchio rosso e una croce, 'Betrieb' (in servizio) con un cerchio verde e una croce, 'Besetzt/gesperrt' (occupato/bloccato) con un cerchio rosso e una croce, e 'Türe' (porta) con un cerchio verde e una croce. Accanto c'è una fotografia di una mano che inserisce una carta magnetica in un lettore.</p>
<p>L'autenticazione del cliente avviene mediante carta magnetica (bancomat o altro), inserimento del numero della cassetta di sicurezza ed inserimento codice PIN unitamente al riconoscimento biometrico.</p> <p>Ad ogni tessera possono essere abbinate fino a 3 cassette scegliendo quale solitamente è la prima ad essere prelevata (in modo da dare la possibilità al sistema di attivarsi già al momento dell'entrata del cliente nella zona self) e ad ogni cassetta possono essere abbinati più utenti.</p>	 <p>Immagine di un utente che inserisce una carta magnetica in un lettore.</p>
<p>Verificata l'autenticità dell'utente, si attiva un sistema di anti-ripescaggio nel vano uscita della cassetta in modo da chiudere ogni eventuale varco.</p> <p>Una volta aperto lo sportello di accesso l'utente dovrà avere la sua chiave per aprire la cassetta.</p>	 <p>Schermata di un sistema di anti-ripescaggio con il numero 3 e l'indicazione 'Bitte warten - Schieber wird geöffnet!' (Attendere - il cassetto si sta aprendo).</p>
<p>Le operazioni vengono digitate su di un comodo e semplice monitor touch-screen che, grazie al software dedicato permette di registrare tutte le operazioni effettuate fornendo alla banca tutti i dettagli di movimentazione delle varie cassette.</p>	 <p>Schermata di un sistema di autenticazione con i flag di Italia, Germania, Regno Unito e Francia, e un display con 'XXXX' e un tastierino numerico.</p>

VANTAGGI PER L'ISTITUTO DI CREDITO

- Costi di gestione ridotti al minimo e personale che può essere impiegato in altri ambiti.
- Possibilità di aumentare la clientela grazie ad un sistema innovativo non presente dai concorrenti.
- Possibilità di accentrare in un'unica agenzia il servizio di custodia per ottimizzare i costi di gestione.
- Ammortamento dell'investimento in un breve/medio periodo e conseguente aumento della redditività del servizio di custodia.

VANTAGGI PER L'UTILIZZATORE

- Sistema accessibile dagli utenti 365 giorni all'anno 24 ore su 24, festivi inclusi.
- Privacy e sicurezza dei beni che sono custoditi nel caveau della banca
- Velocità ed autonomia nelle operazioni

SECURITY ITALIA S.R.L. - Distributore ufficiale per l'Italia

Sede: Via A. Moro, 18 – 36028 Rossano Veneto (VI) - Uffici di Milano – Via Prina, 15 – 20154 Milano
Tel. +39 (0) 424 219655 – Fax +39 (0) 424 219654 - E-mail: info@securityitalia.it – www.securityitalia.it