

GLORY

ALBACON

Albacon Systems, a.s.

CASHINFINITY

System pro back office CI-100

SMART
Cash Management



CASHINFINITY®

GLORY Retail Solution



CI-100

CI-100 je obousměrný (recyklační) systém s uzavřeným cyklem hotovosti pro back office, který automaticky zpracovává tržby a automaticky připravuje pokladní limity a dotace pokladen.

Skládá se z obousměrného modulu pro bankovky CI-100B a obousměrného modulu pro mince CI-100C. Systém CI-100 spolu s obousměrnými automatickými pokladnami CI-10 tvoří uzavřený bezdotykový bezpečný systém. Všechny bankovky cirkulují mezi supermarketem a bezpečnostní agenturou v uzamčených kazetách nebo zapečetěných vacích.

Díky uzavřenému cyklu dochází k redukci oběživa. Při implementaci automatických pokladen se podstatně sníží počet mincí v systému a náklady na manipulaci s nimi. Všechny mince zůstávají uzamčené v recyklačních zařízeních připravené na další den.

Všechny transakce a události v systému jsou zaznamenány a logovány v reálném čase na CI-Serveru.



FUNKCE CI-100

Odvodry tržeb a dotace pokladen



Automatický výdej pokladních limitů a dotací pokladen



Docking station pro nasazení interface kazety z CI-10



Kazeta s interface



Recyklační pokladna CI-10



CI-SERVER

CI-SERVER je dokonalá softwarová aplikace pro centrální řízení a sledování hotovostních transakcí probíhajících v systému.

Zajišťuje uživatelské prostředí pro příjmové a výdejové transakce, dotace a odvody, identifikaci transakcí a správu uživatelských práv. Poskytuje zprávy o inventurách a zůstatcích. Poskytuje v reálném čase vzdálený monitoring stavu hotovosti v zařízeních, podává zprávy o chybových hlášeních, podává zprávu o stavu naplnění nebo o nutnosti dotace. Všechny tyto informace mohou být zasílány na zvolené emailové adresy.

Pomocí CI-SERVERU lze uživatelsky konfigurovat jednotlivá zařízení, nominály na kazetách, stanovovat limity pro startovací hotovost, CI-SERVER lze snadno integrovat do systémů třetích stran pomocí publikovaného rozhraní SOAP.

Obsluha pomocí internetového prohlížeče

Veškeré funkce CI-SERVERU jsou dostupné pomocí webového prohlížeče z kteréhokoliv PC v síti.



CI-SERVER generuje různé statistické reporty o příjmových a výdejových transakcích a cash flow.



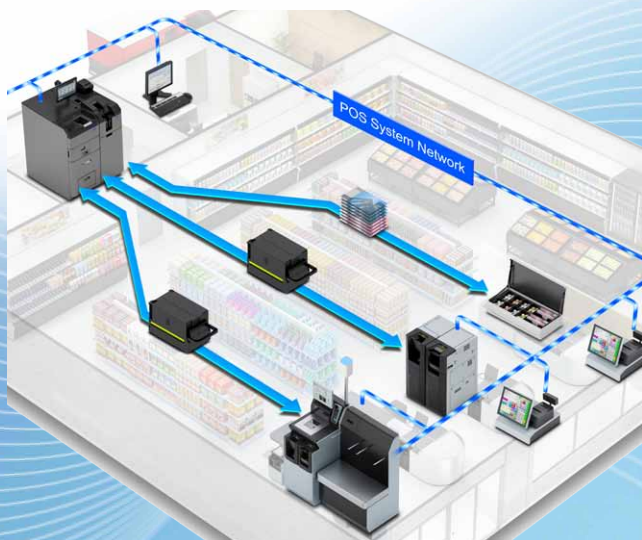
Sledování zařízení v reálném čase

Všechna zařízení v systému jsou sledována v reálném čase. Informace z CI-SERVERU mohou být zasílány e-mailem.



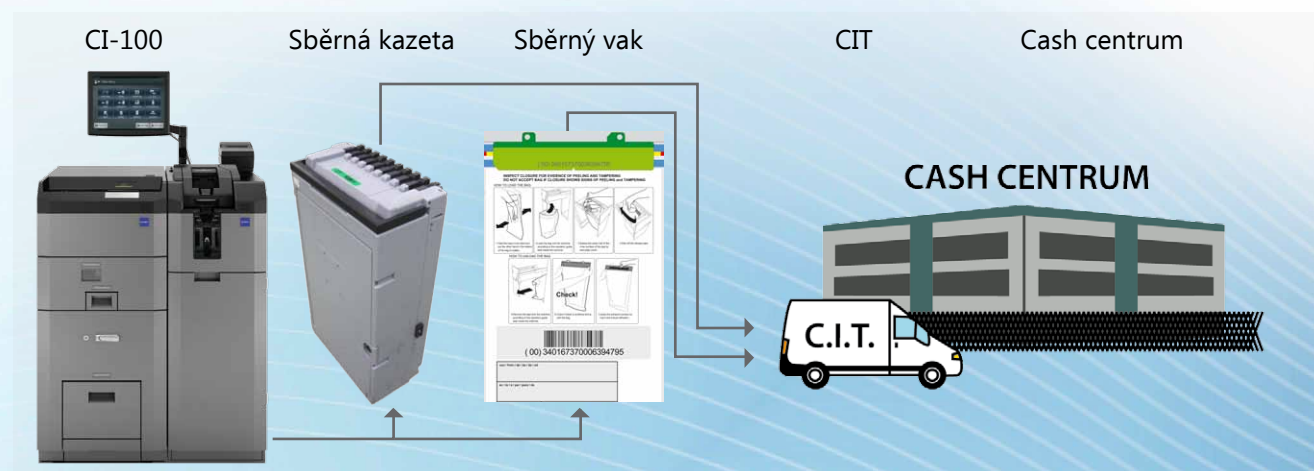
CENTRÁLNÍ SYSTÉM PRO HOTOVOSTNÍ CYKLUS

Hotovostní cyklus je centrálně řízen a monitorován pomocí CI-SERVERU, který podává dokonalý přehled o všech komponentech systému. Systém lze budovat postupně od trezoru v zázemí, kdy se do trezoru automaticky přijímají tržby a vydává se startovací hotovost pro klasické pokladny. Následně lze vytvořit bezdotykový systém, kdy se žádné bankovky v marketu nedotkne lidská ruka.



SPECIFIKACE CI-100

Specifikace		CI-100B (bankovky)	CI-100C (mince)
Vzhled	Rozměry (ŠxHxV)	Bez monitoru (UL 24 hodin) 380 mm x 835 mm x 1, 100 mm	500 mm x 835 mm x 1, 100 mm
		S monitorem (UL 24 hodin) 380 mm x 835 mm x 1, 573 mm	
	Váha	cca 380 kg	cca 270 kg
	Funkce	Signalizace LED „Následuj mě“	
	Ovládání	17 palcová dotyková obrazovka	
Kapacita	Počet modulů	5 recyklačních modulů typ bezpečnostní vak	8 recyklačních modulů
		6 recyklačních modulů typ odvodová kazeta	
		Konfigurace modulů na zakázku	
	Kapacita pro Euro	cca 300 bankovek/modul	2/0.5 Euro cca 1100 mincí 1 Euro cca 1200 mincí 0,2 Euro cca 1500 mincí 0,1/0,05 Euro cca 2000 mincí 0,02 Euro cca 2600 mincí 0,01 Euro cca 3500 mincí
	Ostatní měny	cca 300 bankovek/modul	Podle rozměrů mincí
	Kapacita přepadové kazety pro mince		cca 1000 mincí
	Kapacita odvodu	cca 2000 bankovek	cca 5000 mincí
	Celková kapacita bankovek/mincí	cca 3800 bankovek	cca 21000 mincí
Zpracování	Vklad vstupní kapacita	do 150 bankovek	do 500 kusů
	Rychlost příjmu	cca 5 bankovek/sec (volné bankovky) cca 4 bankovky/sec (zpracování pomocí interface na kazetu)	cca 15 mincí/sec
	Výdejní kapacita	do 100 bankovek	do 5000 mincí (sběrná kazeta)
	Rychlost výdeje	cca 4 bankovky/sec	cca 40 mincí/sec
	Funkce	Dvě možnosti vkladu/výdeje Volné bankovky Interface na kazety Systémová zaměnitelnost kazet CI-10 a CI-100	Přímý výdej směnného do pokladních zásuvek Odmítnutí cizích předmětů
	Rozpoznávací jednotka	Rozpoznávání padělků	Rozpoznávání padělků
Bezpečnost	Trezor	UL 24 hodin CEN III (volitelně)	
	Barvicí systém	Volitelně	
Ostatní		včetně PC pro kontrolu CI100B a CI 100 C	
Příkon		AC 100V-240V 50/60 Hz	
Certifikace	Evropa	CE	
	USA	UL	



ALBACON

Albacon Systems, a.s.
Chlumova 6, 130 00 Praha 3

tel.: 224 502 411, fax: 222 780 791
www.albacon.cz, e-mail: albacon@albacon.cz