SERIE 970

TERMINALS FÜR ZEITERFASSUNG

Borsari + Meier AG
Seefeldstrasse 62
CH-8008 Zürich

Tel. +41 (0)44 383 15 97
Fax +41 (0)44 383 25 64

bmznova@bmz.info
www.bmz.info

NOVACHRON.

Serie 970 Terminals für Zeiterfassung und Zutritt

NOVACHRON

Zeiterfassung

Übersicht

Die Terminals der Serie 970 stehen für eine leistungsfähige und moderne Zeiterfassung. Sie verbinden zeitloses Design mit multifunktionaler Leistung und Komfort, sind einfach in der Bedienung, erfassen sicher und schnell die An- und Abwesenheiten der Mitarbeiter und stellen alle erforderlichen Informationen wie Zeitkonten, Resturlaub und individuelle Textnachrichten zur Verfügung. Sie wurden speziell für Anforderungen entwickelt, bei denen hohe Flexibilität und eine qualifizierte Zeiterfassung einerseits sowie eine einfache und benutzerfreundliche Oberfläche andererseits unumgänglich sind.
Durch die Verwendung neuester Algorithmen zur Fingerabdruckerkennung wird eine schnelle und sichere Authentifizierung von Personen erreicht und Missbrauch ausgeschlossen. Bei der zusätzlichen Nutzung der Terminals für die Zutrittskontrolle besteht die Möglichkeit, einen Zutrittsleser anzuschliessen und so Berechtigungen zu prüfen,Türen zu öffnen und zu überwachen.

Merkmale

- Terminal für Arbeitszeiterfassung, Projektzeiterfassung und Zutrittskontrolle
- 12V Stromversorgung via 230V Netzstecker
- TCP/IP- und USB-Schnittstelle als Standard
- Datenkommunikation über Ethernet und USB (Download); optional WIFI oder 4G (LTE)
- Datenübertragung in Echtzeit oder zeitgesteuert
- Minutenaktuelle Informationen über Zeitguthaben und Realtime-Abfragen von Zeitkonten, Resturlaub
- Filialanbindungen möglich über das Internet; Sendung erfasster Datensätze mittels Push-Funktion an den zentralen Host
- Gehäusefronten in mattschwarz
- Gut lesbares Display mit grafischer Benutzeroberfläche
- Verknüpfung der Funktionstasten mit Texten und grafischen Symbolen
- Entspricht der DSGVO/GDPR (EU-Datenschutz-Grundverordnung)

Spezifikationen

Modell	NTA 970	NTB 970
Kapazität	10.000 Karten / 100.000 Ereignisse	3.200 Templates / 50.000 Ereignisse
Prozessor/Speicher	32 Bit RISC CPU 640 MHz / 256 MB Flash, 64 MB SDRAM	
Sensortyp	–	optischer CMOS-Sensor 500 DPI, kratzfest
FAR / FRR	–	0,0001% bis <= 1%
Identifikationszeit	0,5 s	1:1 0,5 s, 1:n 0,5 s (1.500 Benutzer)
Display	3,5" TFT 320x240, 65000 Farben	
RFID-Leser	EM (Standard), MIFARE Classic/DESFire, LEGIC prime/advant (Option)	
Barcode-Leser	externer Anschluss über USB Port	
externer Leseranschluss	-	
Webserver	integriert, unterstützt die Einstellung wichtiger Terminal-Funktionen	
Kontenabfrage	3 frei wählbare Konten im Offline-Modus	
Zutrittskontrolle	-	
Funktionstasten	16, durch Anwender frei programmierbar	
Funktionstasten F1 – F8	Texte vom PC aus ladbar; mit farbigen Piktogrammen kombinierbar	
Datenschnittstellen	TCP/IP, 3 x USB	
– Optionen	WIFI, 4G (LTE)	
Eingänge/Ausgänge	12 V Power In/Out	
Tastatur	kapazitiv, alphanumerisch, blau hinterleuchtet	
Kamera	-	
Notstrom	☐ (Li-Ionen-Polymer-Akku, 2000 mAh)	
Zutritt	-	
Power over Ethernet (PoE)	-	
Betriebsspannung	DC 12 V, 1,5 A Netzteil extern	
Umgebungsbedingungen	Temperatur: 0 – 45 °C Luftfeuchte: 20 - 80% (keine Kondensation)	
Abmessungen / Montage	190 x 170 x 105 mm (B x H x T) / Innenbereich / Wandmontage	

■ Standard
☐ Option
– nicht verfügbar