### BMZ Nova Zeiterfassung Set 5 (MySQL Datenbank)

Mit Zeiterfassung Software Smart Time Plus, mit Urlaubsverwaltung und frei wählbaren Konten für Abwesenheiten, Zuschläge usw. Inklusive Optionen WebPortal und Mobile Zeiterfassung für "Buchen" am PC, Tablet und Smartphone.

Der Standort der Buchungen, kann bei Aktivierung des Standortes, in Google Maps angezeigt werden.

### CHF 890. Inklusive 40 Minuten Support.

#### Lieferumfang:

Windows Software Smart Time Plus, mit Optionen Mobile Zeiterfassung und WebPortal für 25 Personen. Inklusive Server- und einer PC-Arbeitsplatz Lizenz. Dieses Set ist eine reine Softwarelösung. Lizenz. Kosten für zusätzlicher Telefon- und Fernwartungssupport: CHF 25.- pro 10 Minuten. Oder sie bestellen, 2 Std. Telefon- und Fernwartungssupport für: CHF 200.- Gültig 2 Jahre.

#### **Optionen:**

NC303016	PRO Version = 5 Zusatzpakete. ( Preis für ein Zusatzpaket: CHF 240 )	CHF	520	
NC303020	Personen Erweiterung Software Smart Time Plus. Kosten für 10 Personen.	CHF	150	
NC303025	Erweiterung Mobile Zeiterfassung. Kosten für 5 Personen.	CHF	60	
NC303017	Lizenz für einen zusätzlichen PC-Arbeitsplatz. (Software Mehrfachbenutzung)	CHF	180	
NC303033	WebClient Online Auskunfts- und Antragswesen mit Anwesenheitstableau.	CHF	520	
NC303029	Projektzeiterfassung ( Auftragszeiterfassung )	CHF	560	
NC303077	Lohnexportgenerator	CHF	360	
NC1515078	Terminal NTA 970 mit RFID Leser.	CHF	750	
NC1515079	Terminal NTB 970 mit RFID und Fingerprintleser.	CHF	950	
NC1515084	wLan (WiFi) in Terminal NTA/B 970 eingebaut.	CHF	190	
NC10104018	RFID Badge im Kreditkarten- oder Schlüsselanhängerformat.	CHF	7	
401002	2 Stunden Telefon- und Fernwartungssupport, Gültig 2 Jahre.	CHF	200	

Auf Wunsch: Montage der Hardware, Installation der Software, Software/Hardware Parametrierung und Schulung.

Preis je nach Aufwand und Standort: ab CHF 500.-

Es fallen später keine zusätzlichen Lizenzkosten und Gebühren an.

Updates für die gekaufte Software Version, sind kostenlos auf unserem Server verfügbar. Die Preise verstehen sich exkl. elektrische Installationen, MwSt. und Versandspesen. Garantie: 2 Jahre

Sie haben die Möglichkeit, auf Wunsch einen Wartungsvertrag abzuschliessen. Preise für weitere Optionen, Erweiterungen, Wartungsvertrag, Zutrittskontrolle und Auftragszeiterfassung, auf Anfrage.

Unterlagen zum Zeiterfassungssystem **SmartTime** finden Sie im Internet: www.bmz.info/bmznova.html

#### Borsari + Meier AG - Seefeldstrasse 62 - CH-8008 Zürich

Tel. +41 (0)44 383 05 94 +41 (0)44 383 15 94

bmznova@bmz.info - www.bmz.info - www.bmzshop.ch - www.zeitsysteme.ch

### Produktvergleich Softwareversionen BMZ Nova

Merkmale	smart time office (+)	smart time plus	smart time PRO
10 - 5000 Mitarbeiter			
Grafische Monatsübersicht			
Grafische Jahresübersicht			
Anwesenheitstableau			
Verwaltung mehrere Zeiterfassungsterminals			
Anzahl Stempelungen je Mitarbeiter und Tag	50	50	50
Berechnung von Aushilfen			
Berechnung von Gleitzeit und fester Arbeitszeit			
Automatische Überstundenberechnung			
Berechnung von Mehrschichtbetrieb	-		
Automatischer Feiertagskalender für D, A, CH			
Feste Monatssollzeit	-	_	
Berechnung > 24:00 Uhr			
Überstunden-, Zuschlags- und Sonderkonten	-	40	40
Berechnung von Urlaubsanspruch & Resturlaub			
Tageszeitmodelle	10	25	999
Wochenzeitmodelle	15	50	999
Mehrschichtmodelle	-	50	999
Arbeitszeitgruppen	-	50	999
Rundungspläne	15	50	50
Pausenpläne	15	50	50
Pausen je Tageszeitmodell	2	4	4
Fehlzeitengründe	10	100	999
Zeitlich begrenzter Arbeitszeitwechsel	_		
Erweiterte Kontenberechnung mit Formeleditor	-	_	
Variable Auswertungen mit Listendesigner	-		
CSV-Export aller Listen nach EXCEL	-		
Listengenerator mit Formeln	-	-	
Datenbank im Netzwerk	-		
Verschiedene Benutzerrechte	-		
Änderungs-Logbuch	_		
Abteilungen, Mandanten, Firmenbereiche	_		
Anwesenheitstableau im Netzwerk	_		
Export Lohn + Gehalt	-		
Auftragszeiterfassung	-		
WebPortal und WebClient			
WEB-Buchungsterminal			

Borsari + Meier AG Seefeldstrasse 62 CH-8008 Zürich Tel. +41 (0)44 383 15 97

bmznova@bmz.info

Option - nicht verfügbar

Standard

Tel. +41 (0)44 383 15 97 - bmznova@bmz.info www.bmz.info - www.bmzshop.ch - www.zeitsysteme.ch

NOVACHRON.

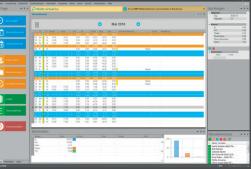
# smart time plus 8

#### SYSTEM UND GRUNDFUNKTIONEN





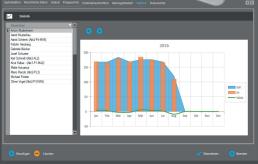
















### Zeiterfassung braucht ein System: Smart time plus

Mit der Version 8.0 von smart time plus wird die Entwicklung einer leistungsfähigen Software zur Zeiterfassung konsequent fortgeführt. In diese Version sind erneut wertvolle Hinweise aus der Praxis eingeflossen. Damit wurde es möglich, die Software an die weiter gestiegenen Anforderungen der Zeiterfassung sowie an die aktuellen Windows-Betriebssysteme und schnellen Rechnergenerationen anzupassen und den Anwendernutzen des Systems weiter zu erhöhen. Durch einen modularen Aufbau über Zusatzpakete und Zusatzoptionen können Sie sich, ausgehend von der Basisversion, Ihr Zeiterfassungssystem zusammenstellen. Somit haben Sie, passend zu Ihrem individuellen Bedarf, immer das richtige System.

Mit der Selbstauskunft und dem Antragswesen im Web sind Mitarbeiter immer auf dem neuesten Stand. Genehmigungsabläufe rund um die Zeitwirtschaft lassen sich einfach, effizient und papierlos organisieren! Anträge über Fehlzeiten wie z. B. Urlaub, Vertretungen oder im Nachhinein geänderte oder neu eingegebene Zeitbuchungen, können den Genehmigungsworkflow durchlaufen. **Und:** smart time plus ist mobil. Das heißt, präzise Arbeitszeiterfassung zu jeder Zeit und an jedem Ort. Über Web-Buchungsterminal, Smartphone oder Tablet. Gebuchte Daten werden lückenlos und korrekt an das Zeiterfassungssystem im Unternehmen weitergeleitet und stehen dort für die Auswertung zur Verfügung.

	ZP 1	ZP 2	ZP 3	ZP 4	ZP 5	ZP pro
Individuelle Darstellung der Monatsübersicht	<b>~</b>	~	<b>~</b>	<b>*</b>		~
Verwaltung von Terminalgruppen	<b>~</b>	~	<b>*</b>	<b>*</b>		<b>~</b>
99 Zeitkonten und 99 Ereigniskonten	<b>~</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>		<b>*</b>
Gültig ab-Funktion für Tages-/Wochenpläne, Funktionscodes	<b>~</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>		<b>~</b>
Statistikmodul	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>~</b>		<b>~</b>
Zeitgruppenwechsel mit Teilzeitfaktor	<b>~</b>					<b>~</b>
Erweiterung auf 999 Arbeitszeitregelungen	<b>~</b>					<b>~</b>
Zuweisung Teilzeitfaktor im Mitarbeiterstammsatz	<b>~</b>					<b>~</b>
Erweiterter Formeleditor mit Debug- und Makrofunktion		~				<b>~</b>
Erweiterte Zuschlagsberechnung		<b>*</b>				<b>~</b>
Erweiterter Listengenerator mit Formeleditor und Filterfunktion		~				<b>~</b>
Tagesbeginn am Vortag		<b>*</b>				<b>~</b>
Erweiterung Monatsplaner / Jahresübersicht			<b>*</b>			<b>~</b>
Urlaubsberechnung in Stunden			<b>~</b>			<b>~</b>
Wochensollzeiten, Monatssollzeiten, Jahressollzeiten				<b>~</b>		<b>~</b>
Definition zusätzlicher Urlaubskonten (10)				<b>~</b>		<b>~</b>
Individuelle Anzeigen am Terminal (Nachrichtengruppen)				<b>*</b>		<b>~</b>
Planer zur Planung und Optimierung des Personaleinsatzes					<b>*</b>	<b>~</b>
Funktionscodes mit Makrofunktion						<b>*</b>

Tel. +41 (0)44 383 15 97 - bmznova@bmz.info www.bmz.info - www.bmzshop.ch - www.zeitsysteme.ch

# smart time plus Die neue Version 8.0 im Überblick

#### Entdecken Sie die neuesten Highlights auf einen Blick

#### smart time plus



#### Berücksichtigung flexibler Arbeitszeiten

Ruhetage, gearbeitete Stunden, alle Absenzen, bezahlte Überstunden, Ferien-/Feiertageguthaben, Nachtarbeit. Schneller Überblick über momentane Anwesenheiten.



#### Planer \*

Personaleinsatz nach Bedarf planen, Anwesenheitsstunden und Nachtarbeitsstunden der Mitarbeiter optimieren. Mit der übersichtlichen und transparenten Dienstplangestaltung Personalkosten verringern.



#### **Verbesserte Such- und Filterfunktionen**

Menüübergreifende Mehrfach-Filterfunktion in der Monatsübersicht mit erweiterten Auswahlkriterien für eine schnellere Bereitstellung von Informationen.



#### Auswertungsmöglichkeiten und Statistiken

Vereinfachte Benutzerführung des Statistikgenerators, um noch schneller eigene Statistiken erstellen zu können.



#### **Online Update**

In die Software integrierte komfortable Updatefunktion bei entsprechendem Wartungsvertrag bzw. entsprechender Kaufoption.



#### Optionale Erweiterungsmöglichkeiten

Durch Zusatzpakete und Zusatzoptionen kann die Funktionalität von smart time plus flexibel erweitert und an unterschiedlichste sowie wachsende Bedürfnisse angepasst werden.





#### **Neuorganisation Antragswesen \***

Workflow-Anwendungen bilden die Basis für umfassenden "Employee Self Service". Anträge, Fehlzeiten, Korrekturen werden über Intra- oder Internet automatisch an den zuständigen Mitarbeiter weitergeleitet. Das überarbeitete Mailcenter gestaltet den Benachrichtigungsprozess dabei effektiv.



#### Benutzerrechte

Mit der Neustrukturierung von Berechtigungsprofilen wird gewährleistet, dass Mitarbeiter nur die jeweils für sie entsprechenden Informationen erhalten bzw. Daten erfassen können.



#### Mobile Zeiterfassung auf Smartphone und Tablet \*

Zeiterfassung am PC, über Websites oder unterwegs mobil über App für iPhone, iPad, Android und Windows 8.



#### Verbesserte Mitarbeiterverwaltung \*

Datenbankverwaltung über MySQL für den sicheren und noch schnelleren Zugriff bei webbasierten Funktionen.

<sup>\*</sup> Zusatzpaket / Zusatzoption

Tel. +41 (0)44 383 15 97 - bmznova@bmz.info www.bmz.info - www.bmzshop.ch - www.zeitsysteme.ch

## smart time plus Mehr Sicherheit, besserer Service

#### smart time plus installieren, starten und lizenzieren



#### smart time plus installieren

- Installationsvarianten
  Einzelplatzinstallation als Standardinstallation, Netzwerkinstallation mit erstem Arbeitsplatz, Netzwerkinstallation
  mit weiteren Arbeitsplätzen, Client-Server-Installation mit
  MySQL-Datenbank für webbasierte Funktionen.
- Datenbanken
  Bei standardmäßigen Installationen der Zeiterfassungssoftware erfolgt die Datenbankverwaltung über Codebase;
  soll die Zeiterfassungssoftware auch über webbasierte
  Funktionen \* verfügen, ist die Datenbankverwaltung über
  MySQL \* erforderlich.

#### Lizenzen freischalten und verwalten

Voraussetzung

- Für die Online-Registrierung der Lizenz ist eine aktive Internetverbindung notwendig; auch bei laufendem Programm wird eine aktive Internetverbindung vorausgesetzt, da die freigeschaltete Lizenz über das Internet regelmäßig überprüft wird.
- Lizenz über Seriennummer
  Mit Freischaltung der Software werden gleichzeitig die Anzahl
  der Arbeitsplätze und die maximale Anzahl der Mitarbeiter
  definiert sowie erworbene Zusatzpakete und Zusatzoptionen
  freigeschaltet.

- Updatefunktion
  Eine automatische Updatefunktion ist bei entsprechendem
  Softwarepflegevertrag in die Zeiterfassungssoftware integriert.
- Demoversion
  In der Demo-Version hat die Zeiterfassungssoftware den gleichen Funktionsumfang wie die Vollversion, ist jedoch auf maximal drei Mitarbeiter beschränkt.
- Lizenzvarianten

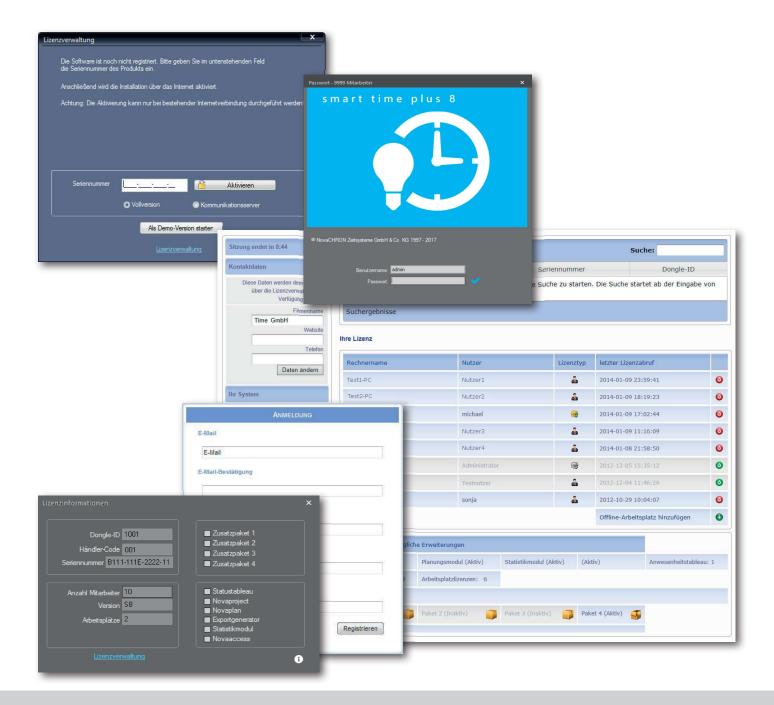
Vollversion: Zeiterfassungssoftware steht in vollem Funktionsumfang zur Verfügung. Eine Lizenz wird verbraucht. Kommunikationsserver: Zeiterfassungssoftware ist nur für die Kommunikation zwischen Arbeitsplatz-PC und Server vorgesehen. Es wird keine Lizenz verbraucht.

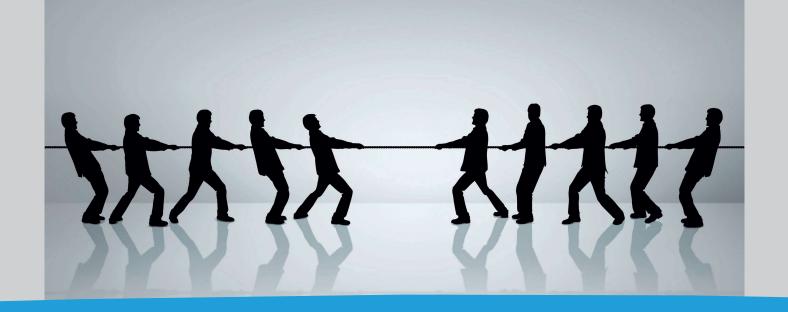
Lizenzverwaltung

Lizenzen werden extern über einen sogenannten Lizenzserver freigeschaltet und überwacht; über einen anmeldepflichtigen passwortgeschützten Zugang können die Lizenzen online eigenverantwortlich verwaltet und beliebigen Rechnern zugewiesen werden.

<sup>\*</sup> Zusatzpaket / Zusatzoption







#### Zeitmodelle erstellen und Stammdaten verwalten

Zeitmodelle anlegen



Arbeitszeitkonten, Überstundenregeln und Urlaubsanspruch definieren Stammdaten der Mitarbeiter aufnehmen, Buchungsmedien und Zeitmodelle zuordnen

#### Zeitmodelle anlegen

- Arbeitszeitkonten (Zeitkonten, Ereigniskonten) z. B. für Saldo, Vorholzeit, Kappungskonto
- Pausenpläne
  Pausenarten, wie Zonenpause, Automatische Pause (die alternativ nach festgelegter Zeit oder am Tagesende abgezogen werden kann), Automatische Pause mit Zeitzone
- Rundungspläne
  Rundungsregeln für Kommen/Gehen als Zonen- oder Intervallrundung
- Tagespläne Verrechnungsregeln, Zeitzonen-Vorgaben bezogen auf den einzelnen Tag wie zum Beispiel die zu leistende Arbeitszeit für den Tag, Arbeitsbeginn und -ende; Pausenbereiche; Sonderzeiten; Rundungsregeln; mit Formeleditor \*
- Wochenpläne Zu einer Tagesplanfolge zusammenfasste Tagespläne; mit Formeleditor \*

#### Stammdaten aufnehmen

Mitarbeiterstammsatz Personenbezogene Angaben, die für die Zeiterfassung und -verarbeitung, Benutzerverwaltung sowie die Auswertung erforderlich sind; Festlegen eines individuellen Teilzeitfaktors, abweichend von der übergeordneten Zeitgruppe \*; Festlegen einer individuellen Urlaubsverrechnung, abweichend von der übergeordneten Standardfestlegung \*

- Schichtpläne
  Standardtagesplan mit maximal 10 Schichtfenstern; flexible
  Schichtzuweisung durch erste Kommen-Buchung
- Zeitgruppe
  Definierte Arbeitszeitregelungen aus Wochen- / Schichtplan,
  verknüpft mit Informationen und Festlegungen zur monatlichen Abrechnung und Saldokappung;
  Hinterlegen von wöchentlichen, monatlichen oder jährlichen
  Sollzeitvorgaben \*; mit Formeleditor \*
- Funktionscodes
  Definition von Abwesenheitsgründen bzw. Besonderheiten bei
  Abwesenheit: mit Formeleditor \*
- Urlaubs- und Feiertagsverwaltung Firmenübergreifend nach gesetzlichem Grundanspruch
- Filtergruppen, Terminalgruppen, Nachrichtengruppen \*
- Makros
  Zur Optimierung von Abläufen als Folgen von Anweisungen
  definieren und im Formeleditor verlinken
- Buchungsmedien
  Identifikations- und Buchungsfestlegungen pro Mitarbeiter
- Zeitmodell
  Zuordnung einzelner Mitarbeiter zu festgelegten Zeitmodellen
- Zeiterfassungsterminals
  Effektive und zeitsparende Übergabe der Mitarbeiteridentifikationsdaten an Zeiterfassungsterminals

<sup>\*</sup> Zusatzpaket / Zusatzoption

Tel. +41 (0)44 383 15 97 - bmznova@bmz.info www.bmz.info - www.bmzshop.ch - www.zeitsysteme.ch

# smart time plus

Genau das Richtige – Flexibilität für jede Branche



Tel. +41 (0)44 383 15 97 - bmznova@bmz.info www.bmz.info - www.bmzshop.ch - www.zeitsysteme.ch

## smart time plus

### Effiziente Weiterverarbeitung der Arbeitszeiten

#### Arbeitszeiten erfassen und organisieren

Daten erfassen über: Zeiterfassungsterminal Webmodul \* Smartphone/Tablet \*



Daten verwalten: Informationen Korrekturen Planung / Workflow



Daten bewerten: Daten anhand der Arbeitszeitmodelle verrechnen

#### Buchungsdaten erfassen

- Kommen/Gehen-Buchungen
  Zentrale oder dezentrale Erfassung über Zeiterfassungsterminal, Webmodul oder mobil über Smartphone/Tablet
- Plausibilitätskontrolle
  Permanente Kontrolle der Buchungsdaten anhand der Zeitmodellfestlegungen
- Kern- und Pausenzeiten Überwachung auf Einhaltung

- Fehlzeiteingaben
  Sofortige Verrechnung geplanter und ungeplanter Fehlzeiten
- Automatische Schichtwechselerkennung
- Workflow u. a. zu Urlaub und Zeitkorrekturen
- An- und Abwesenheiten
  Permanent aktualisiertes Statustableau (über PC, Web-Modul,
  Smartphone/Tablet)

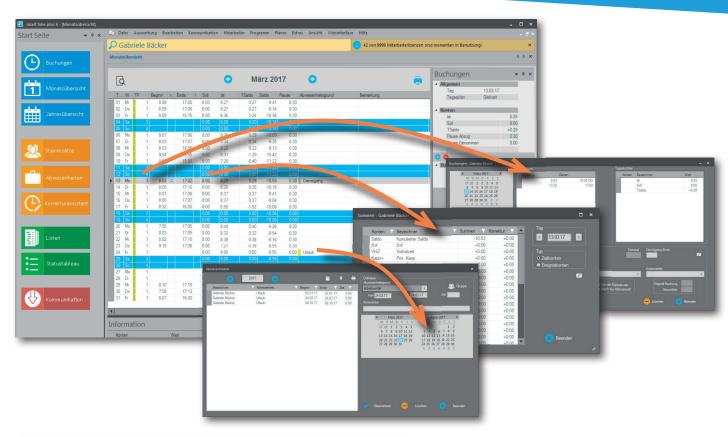
#### **Buchungsdaten verwalten**

- Basisfenster als Informationsplattform
  Anzeige aller relevanten Daten eines Mitarbeiters für den eingestellten Monat wie Buchungen, Soll-, Istzeit, Überstunden, Urlaub, abgezogene und genommene Pause usw.;
  Permanent aktualisierte Anzeige der An- / Abwesenheit von Mitarbeitern (ergänzend zum herkömmlichen Statustableau)
- Monatsübersicht als Korrekturplattform Idealer Ausgangspunkt, um schnell die verschiedensten Eingabe- bzw. Korrekturmenüs zu erreichen; Eintrag und Anzeige von Bemerkungen zu Buchungskorrekturen
- Filterfunktion
  Gezielte Suche nach Mitarbeitern, Personalnummern,
  Benutzer-/Transponder-ID, Zeitgruppen, Abteilungen,
  Kostenstellen, Mandanten, Firmenbereichen, Geburtstagen
- Korrekturassistent
  Auflistung von Buchungsfehlern für eine schnelle Fehlerkorrektur (zum Beispiel vergessene Buchungen)

- Formeldebugger \*
  Bei Neuberechnung erfolgt die Überprüfung von Formeln, die im Formeleditor angelegt wurden
- Urlaubsverwaltung
  Anzeige des errechneten Gesamturlaubsanspruchs auf Grundlage der zuvor getätigten Urlaubsvoreinstellungen
- Flexible Arbeitszeiten
  Effektiv auf zeitweilige Engpässe bei Mitarbeitern reagieren
  können durch vorrübergehenden Zeitgruppenwechsel, bei
  Bedarf auch mit Teilzeitfaktor \*
- Kommunikation Umfangreiche Optionen für den Datentransfer zwischen Software und Erfassungsgeräten; Automatisierte Datenübertragung per Zeitaufträge, z. B. Sicherung der Datenbank
- Änderungshistorie
  Auskunft über Änderungen an den Arbeitszeitregelungen

<sup>\*</sup> Zusatzpaket / Zusatzoption









#### Zeitdaten analysieren, abrechnen und planerisch nutzen

Daten auswerten: Listen Statustableau Statistiken



Daten übergeben: Datenschnittstellen zu verschiedenen Softwaremodulen



Personal optimal einsetzen: Personalbedarf Personalkosten

#### **Buchungsdaten auswerten**

- Soll-/Ist-Arbeitszeit
  Mitarbeiterbezogene grafische Übersicht im Stammsatz
- Standardlisten Schnelle Verfügbarkeit von planungsrelevanten Mitarbeiterkennzahlen
- Listengenerator
  Generierung von individuellen Listen und Auswertungen;
  z. B. Generierung von Listen in der Vergangenheit, mit
  Ausgabe von Resturlaub zu einem bestimmten Stichtag

#### Daten übergeben

- Exportschnittstellen \* Exportgenerator zur Übergabe von Buchungsdaten an Lohnund Gehaltsprogramme; CSV-Export aller Listen nach Excel
- Importschnittstellen \*
  Übernahme von Daten aus Reservierungs- und Kassensystemen z. B im Bereich der Gastronomie und Hotellerie

#### Bedarfsplanungen vornehmen

Monatsplaner \* Optional aktive Planung von Arbeits- und Schichtregelungen einzelner Mitarbeiter oder Mitarbeitergruppen pro Monat (in der Basisversion ist eine passive Anzeige integriert)

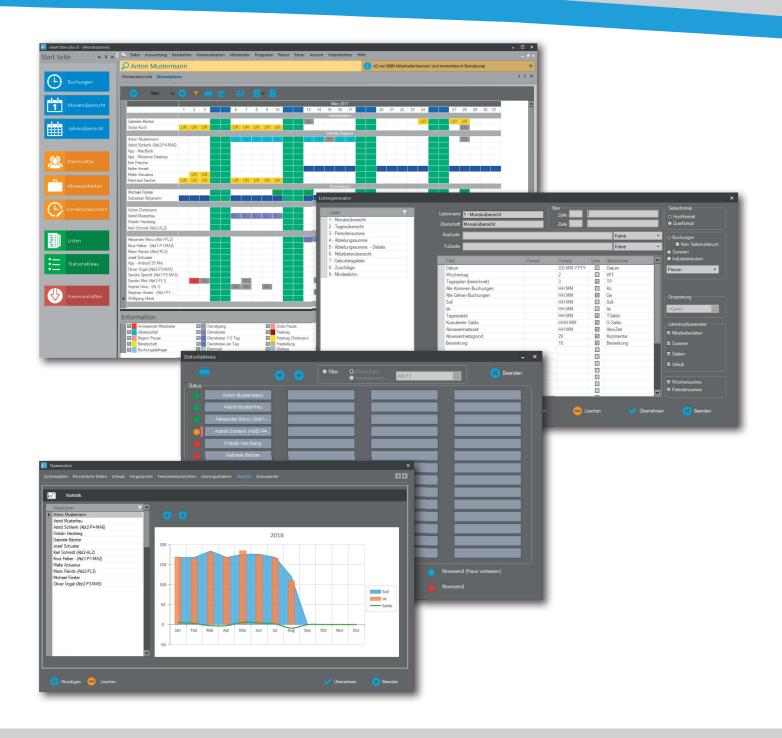
- Statustableau Informationen über den An- und Abwesenheitszustand aller Mitarbeiter; zur Verfügung stehen verschiede Filter- und Auswahlmöglichkeiten
- Standardstatistiken
  Standardmäßig bereitstehende Statistiken zu Fehlzeiten,
  Urlaub, Krankheit, Überstundenentwicklung, Überstunden pro
  Monat
- Statistikgenerator \*
  Generierung eigener Statistiken als tabellarische oder als grafische Ausgabe
- Software-Erweiterungsmodule \*
  Umfangreiche Erweiterungsmöglichkeiten auf Basis bestehender Daten mit novaACCESS für eine Zutrittssteuerung und novaPROJECT für die auftragsbezogene Zeiterfassung
- Wochenplaner
   Wochenweise passive Anzeige von Soll- und Istzeiten einzelner Mitarbeiter oder Mitarbeitergruppen

<sup>\*</sup> Zusatzpaket / Zusatzoption

Tel. +41 (0)44 383 15 97 - bmznova@bmz.info www.bmz.info - www.bmzshop.ch - www.zeitsysteme.ch

# smart time plus

Potential entdecken und ausschöpfen



Tel. +41 (0)44 383 15 97 - bmznova@bmz.info www.bmz.info - www.bmzshop.ch - www.zeitsysteme.ch

# smart time plus Arbeitszeiten immer im Blick

#### Mobile Zeitwirtschaft - Zusatzoptionen für mehr Flexibilität

#### webPortal

em einzelnen Mitarbeiter wird über Internet/ Intranet ein Blick in die auflaufenden Daten der Zeiterfassung ermöglicht, um sich über den eigenen aktuellen Status zu informieren und zu jeder Zeit Zugriff auf Anwesenheitsaufzeichnungen zu erlangen.

Bereichsverantwortliche können sich jederzeit über den aktuellen Stand im eigenen Bereich schnell und umfassend informieren.

#### webClient

Ziel ist die Schaffung eines sogenannten Self-Services. Mitarbeiter werden dabei über Internet/Intranet in die Lage versetzt, sich über den eigenen aktuellen Status zu informieren, zu jeder Zeit Zugriff auf Anwesenheitsaufzeichnungen zu erlangen sowie gegebenenfalls Anträge zum Nachtragen von Buchungen, Pflegen von Abwesenheiten und Festlegen von Vertretungen an verantwortliche Personen zu stellen.

#### **Web-Buchungsterminal**

Ist der Einsatz von Hardware-Terminals nicht möglich, hat über das optionale Buchungsterminal jeder angemeldete Benutzer die Möglichkeit, webbasiert und in Echtzeit Kommen- und Gehen-Buchungen vorzunehmen und somit die eigene Arbeitszeit bzw. Abwesenheit zu erfassen. Einzige Voraussetzung ist ein verfügbarer Internetzugang. Dabei ist es egal, ob die Buchungen im Unternehmen, im Homeoffice oder von einem internetfähigen mobilen Gerät aus erfolgen.

#### mobile

smart time plus mobile ist die Zeiterfassung für unterwegs, mit voller Integration in smart time plus. Mitarbeiter können direkt vor Ort per Smartphone oder Tablet Arbeitszeiten und Abwesenheiten erfassen, Buchungszeiten, einschließlich Soll-/Istzeiten einsehen und sich, entsprechend der Benutzerrechte, den Anwesenheitsstatus von Mitarbeitern anzeigen lassen.

Entsprechend betrieblicher Vereinbarungen kann bei Buchungen gleichzeitig der Buchungsort per GPS erfasst werden.





## TERMINALS FÜR ZEITERFASSUNG

Borsari + Meier AG Seefeldstrasse 62 CH-8008 Zürich

Tel. +41 (0)44 383 15 97

bmznova@bmz.info - www.bmz.info www.bmzshop.ch - www.zeitsysteme.ch

NOVACHRON.



#### 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	0, 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 Anwend	ler frei programmierbar	
Funktionstasten F1 – F8	Texte vom PC aus ladbar; mit fa	arbigen Piktogrammen kombinierbar	
Datenschnittstellen	TCP	P/IP, 3 x USB	
<ul><li>Optionen</li></ul>	WI	IFI, 4G (LTE)	
Eingänge/Ausgänge	12 V Pov	wer In/Out	
Tastatur	kapazitiv, alphanun	merisch, blau hinterleuchtet	
Kamera		-	
Notstrom	□ (Li-Ionen-Polymer-Akku, 2000 mAh)		
Zutritt		-	
Power over Ethernet (PoE)		-	
Betriebsspannung	DC 12 V, 1,5 A Ne	etzteil extern	
Umgebungsbedingungen			
Abmessungen / Montage	190 x 170 x 105 mm (B x H	x T) / Innenbereich / Wandmontage	
0	•	,	

- Standard
- ☐ Option
- nicht verfügbar