Personalwolke
HR-Software

ZEITERFASSUNGS-TERMINAL

für Arbeits- und Projektzeiten

powered by workflow
Simplify your HR

INHALTSVERZEICHNIS

03 Management Summary

04 Zeiterfassungsterminal für Arbeitszeiten

05 Zeiterfassungsterminal für Arbeits- und Projektzeiten

06 Zeiterfassungsterminal für Projektzeiten

07 Beispiel: Zeiterfassungsterminal für Arbeits- und Projektzeiten

08 Lieferumfang und Funktionsweise

MANAGEMENT SUMMARY

Key Features & Nutzen

Das Personalwolke Zeiterfassungsterminal gibt es in drei verschiedenen Versionen:

- Arbeitszeiterfassung
- Arbeitszeiterfassung und Projektzeiterfassung
- Projektzeiterfassung

(Erfassung von Zeit auf Kostenstellen, Projekte, Aufträge, PSP-Elemente)

Die gewünschte Software wird vorab von unseren Mitarbeitern installiert. Das Terminal wird einsatzbereit an Sie verschickt.

Das Terminal ermöglicht eine rasche und zuverlässige Erfassung von Arbeits- und Projektzeiten. Dank der einfachen Benutzeroberfläche sind Buchungen schnell und einfach im Vorbeigehen durchführbar und für jeden in Echtzeit verfügbar.

Geeignet für alle Unternehmensgrößen und Branchen ist das elektronische Terminal an Ihre Bedürfnisse anpassbar und ohne große Schulungsaufwände sofort einsatzbereit.

Sofort startklar

Jedes Buchungsterminal ist sofort über Ihre Personalwolke Zeiterfassung einsatzbereit. Alle erfassten Arbeitszeiten und Projektzeitbuchungen werden in Echtzeit mit der Personalwolke synchronisiert. Sie verwalten alle übertragenen Daten bequem im webbasierten System am PC.

Unterstützt nahezu alle NFC und Chipkarten-Technologien

Buchungen sind mit jeder beliebigen Karte oder Chip basierend auf NFC, Mifare Legic, Hitag und vielen mehr möglich. Genaueres finden Sie auf Seite 8. Vergessene oder verlorene Buchungskarten können direkt am Terminal selbstständig durch den Mitarbeiter mit einer neuen Karte überschrieben werden. Verwenden Sie bereits bestehende Chips und sparen Sie Zeit bei der Zuweisung.

MANAGEMENT SUMMARY

Mehr als nur Zeiterfassung

Erfassen Sie Projektzeiten alleine oder zusammen mit den Arbeitszeiten auf nur einem stationären Terminal. Weitere Daten als auch Buchungsgründe wie z.B.: Dienst-, Arztgang uvm. können ebenfalls individuell errichtet werden. Vereinfachen Sie Ihre Prozesse und geben den Mitarbeitern ein Portal für alles.

Alle Informationen auch am Terminal

Durch halten der Karte zum Leser kann neben dem Buchen auch das Informationsportal geöffnet werden. Hier findet der Mitarbeiter alle wichtigen Informationen z.B. Urlaubsstände, Mehr- & Überstunden und vieles mehr. Ersparen Sie sich Rückfragen und fördern Sie die Transparenz.

Für viele Branchen geeignet

Unternehmen unterschiedlichster Branchen profitieren von der einfachen und bequemen Form der Zeit- und Projektzeiterfassung. Eignet sich besonders für Betriebe, bei denen Angestellte und Arbeiter keinen PC am Arbeitsplatz oder kein Smartphone zur Verfügung haben.

Personalwolke
HR-Software

ZEITERFASSUNGSTERMINAL FÜR ARBEITSZEITEN

Einfache Arbeitszeiterfassung am Terminal

Die Arbeitszeiterfassung erfolgt am Zeiterfassungsterminal einfach und unkompliziert: durch das Hinhalten eines Schlüsselanhängers zum Kartenleser, wird die jeweilige Person identifiziert und kann somit die Arbeitszeit beginnen oder beenden.

Die Daten werden sofort an das Zeiterfassungssystem übergeben. Dadurch behält man auch über mehrere Standorte oder Büros hinweg einen Überblick und sieht in der Personalwolke Webanwendung, ob ein Kollege bereits im Haus ist oder beispielsweise aus dem Home-Office arbeitet.

Durch das Zeiterfassungsterminal können Mitarbeiter auch ohne Zugang zu einem PC oder Smartphone Arbeitszeiten erfassen und die wichtigsten Informationen anzeigen. Aus diesem Grund wird die Hardware zumeist in der Nähe des Eingangs eines Büros, in einem Aufenthaltsraum oder in einer Arbeitshalle montiert, sodass Mitarbeiter möglichst unkompliziert Zeiten erfassen können.

Funktionen

- Zeiterfassung per Schlüsselanhänger
- Information bei der Buchung über den aktuellen Tagessaldo
- Buchung von Fehlgründen wie Dienst- , Arztgang uvm.
- Einsicht in persönliche Zeiterfassungskonten
- Reports und Auswertungen in Echtzeit am PC

Beliebte Einsatzbereiche

- für Unternehmen die nur reine Zeiterfassung machen
- bei Ein- und Ausgängen von Unternehmen, Produktionsstätten, Bauhöfen uvm.

ZEITERFASSUNGSTERMINAL FÜR ARBEITS- UND PROJEKTZEITEN

Einfache Arbeits- und Projektzeiterfassung für maximale Flexibilität

Dieses Terminal bietet noch mehr Flexibilität und Verlässlichkeit. Mit nur einer Buchung wird die Zeit- als auch Projektzeiterfassung gestartet. Hierbei wird das zuletzt bebuchte Projekt automatisch ausgewählt und bebucht. Diese automatische und duale Buchung kann auch getrennt werden. Folglich werden Arbeitszeiten als auch Projektzeiten separat gebucht.

Hält man einen Schlüsselanhängers oder die Chip-Karte (NFC oder Mi-Fare) zum Kartenleser kann das jeweilige Projekt ausgewählt und bebucht werden. Zusätzlich bietet das Terminal die Möglichkeit, Projektfavoriten zu definieren, die die zeitaufwändige Suche minimieren. Zusätzlich kann der Administrator Projekte eingeschränkt auf ein bestimmtes Projektzeitterminal oder eine Mitarbeitergruppe freischalten. Reduzieren Sie falsche Buchungen auf ein Minimum und sparen Sie Zeit.

Funktionen

- Arbeits- und Projektzeiterfassung zugleich per Schlüsselanhänger
- Information bei der Buchung über den aktuellen Tagessaldo
- Suchfunktion für Projekte
- Definition von Favoriten
- Sofortige Einsicht in persönliche Arbeits- und Projektzeitkonten am PC

Beliebte Einsatzbereiche

- für Unternehmen mit Zeit- und Projektzeiterfassung
- bei Produktionsbetrieben bei den Ein- und Ausgängen sowie in den unterschiedlichen Produktionsbereichen, Maschinen (Beispiel siehe unten)
- Industriebetriebe
- Baustellen & Baustellencontainer
- Reinigungspersonal
- Mitarbeiter die für Tätigkeiten die Arbeitsstätte verlassen müssen z.B.: Autovorführungen

BEISPIEL: ZEITERFASSUNGSTERMINAL FÜR ARBEITS- UND PROJEKTZEITEN

Dieses Beispiel soll eine Aufstellungsmöglichkeit der Buchungsterminals an einem Produktionsbetrieb darstellen. Für Produktionsmitarbeiter, die keinen Arbeitsplatz mit PC oder Smartphone besitzen, fängt der Tag mit dem Einbuchen am Zeiterfassungsterminal beim Eingang an. Während des gesamten Arbeitstages kann der Mitarbeiter die jeweiligen Projektzeiten an den unterschiedlichen Arbeitsstationen/Maschinen mit einer Start-Stopp Projektzeitbuchung durchführen. Das Buchen von Pausen sowie das Ausbuchen am Tagesende erfolgt wieder am Buchungsterminal beim Ausgang.

Für Büromitarbeiter die einen Arbeitsplatz mit PC besitzen, wird ein kombiniertes Terminal, dass die Zeit- sowie Projektzeiterfassung ermöglicht, eingesetzt. Somit können direkt beim Eingang Arbeitszeiten sowie Projektzeiten gebucht werden. Zusätzlich gibt es hier die Möglichkeit, dass bei der Startbuchung von Arbeitszeiten automatisch das zuletzt ebuchte Projekt mit gebucht wird.

Ein- und Ausgang zur Produktion/Fertigung

Büro

Kombiniertes Terminal (Zeit & Projektzeit)

LIEFERUMFANG UND FUNKTIONSWEISE

Lieferumfang

Das Terminal - ein Android Tablet - ausgestattet mit einem präzisen und zuverlässigen Touchscreen-Display wird inkl. Kartenlesegerät und Wandhalterung geliefert. Das beigefügte Kartenlesegerät muss zuerst an das Tablet angeschraubt und danach mit dem Tablet mittels dem beigelegten Kabel verbunden werden.

Stromversorgung

Das Buchungsterminal funktioniert nur mit einer permanenten Strom- und Internetverbindung. Die Internetverbindung kann mittels:

- LAN
- WLAN oder
- SIM Karte (4G fähig)

hergestellt werden.

Buchungslogik

Arbeits- und Projektzeitbuchungen werden komplett kontaktlos am Terminal erfasst und durch ein akustisches und optisches Signal bestätigt. Somit erfolgt die Zeiterfassung absolut verschleißfrei.

Kartenzuweisung

Einer der vielen Vorteile ist die selbstständige Kartenverwaltung direkt am Terminal. Haben Sie als Mitarbeiter Ihre Karte einmal nicht dabei, so können Sie sich einfach und schnell eine neue Karte am Terminal zuweisen. Die neue Zuweisung überschreibt automatisch die Ihnen zuletzt zugewiesene Karte.

Administratoren haben ebenfalls die Möglichkeit Karten bzw. NFC Tags Ihrer Mitarbeiter direkt am Terminal oder direkt in der Personalwolke zu verwalten. Diese Funktion ermöglicht eine zentrale Verwaltung der vorhanden NFC Tags und sorgt für einen besseren Überblick und Organisation.

Einstellungen & Sprache

Verfügbar in den Sprachen Deutsch und Englisch. Entsprechende Einstellungen sind nur durch den Administrator möglich.

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Terminal

Zwei verschiedene Hardware Varianten

	10.1" Android Device	10.1" Android Device*
✓	Android 9	Android 12 / StarOS 10.2.5
✓	Auflösung: 1280 x 800	Auflösung: 1280 x 800
✓	WiFi, Bluetooth, Lan mit PoE	WiFi, Bluetooth, Lan mit PoE
✓	NFC Leser	NFC Leser oder Elatec Multitech 3 Legic MLF HF
✓		Quadcore Cortex-A55
✓		32 GB eMMC / 4 GB DDR4

*Unterstütze Transponder
LEGIC: LEGIC Prime, LEGIC Advant

ISO14443A: MIFARE Classic EV1, MIFARE Classic, MIFARE Mini, MIFARE DESFire EV1, MIFARE DESFire EV2, MIFARE DESFire Light, MIFARE Plus S, X, MIFARE Pro X, MIFARE Smart MX, MIFARE Ultralight, MIFARE Ultralight C, MIFARE Ultralight EV1, NTAG2xx, PayPass, SLE44R35, SLE66Rxx (my-d move)

ISO14443B: Calypso, Calypso Innovatron protocol, CEPAS, HID iCLASS, Moneo, Pico Pass, SRI4K, SRIX4K, SRI512, SRT512

ISO18092 ECMA-340: NFC Forum Tag 1-5, NFC Peer-to-Peer, Sony FeliCa, NFC Aktiver und passiver Kommunikationsmodus

ISO15693: EM4x33, EM4x35, HID iCLASS, HID iCLASS SE/SR, ICODE SLI, LEGIC Advant, M24LR16/64, SRF55Vxx (my-d vicinity), Tag-it, PicoPass

125 kHz, 134.2 kHz: AWID, Cardax, CASI-RUSCO, Deiste), EM4100, 4102, 4200, EM4050, 4150, 4450, 4550, EM4305, FDX-B, EM4105, HITAG 1, HITAG 2, HITAG S, ICT, IDTECK, Isonas, Keri, Miro, Nedap, PAC, Pyramid, Q5, T5557, T5567, T5577, TIRIS/HDX, TITAN (EM4050), UNIQUE, ZODIAC

Personalwolke
HR-Software

KONTAKTIEREN SIE UNS...

E-Mail-Adresse
sales@workflow.at

Telefonnummer
+43 (0)1 718 88 42

Adresse
Wagenseilgasse 14
1120 Wien

www.personalwolke.com

powered by workflow
Simplify your HR