V1.21 Markus Vogel: erstellt basierend auf Hermes 4, erweitert um Risiken und Rahmenbedingungen.

Ausbaustufen

|  |  |
| --- | --- |
| Klassifizierung \* | Nicht klassifiziert |
| Status \*\* | Abgeschlossen |
| Projektname | **Time4You** |
| Projektleiter | **Franjo Franjic** |
| Auftraggeber | **Markus Vogel** |
| Autor | **Franjo Franjic** |
| Gruppe | **Gruppe 6** |
| Klasse | **INAI2a** |
| Kurzbeschreibung | Beschreibung der Ausbaustufen für das Projekt «Time4You» |

\* Nicht klassifiziert, Intern, Vertraulich  
\*\* In Arbeit, In Prüfung, Abgeschlossen

**Änderungskontrolle, Prüfung, Genehmigung**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Version | Datum | Beschreibung, Bemerkung | Name oder Rolle |
| 1.1 | 8.12.19 | Dokument überarbeitet und abgeschlossen | Franjo Franjic |

**Definitionen, Akronyme und Abkürzungen**

|  |  |
| --- | --- |
| Begriff / Abkürzung | Bedeutung |
|  |  |

**Referenzen**

|  |  |
| --- | --- |
| Erkennungszeichen | Titel, Quelle |
|  |  |

Inhaltsverzeichnis

1 Zweck des Dokuments 3

2 Ausbaustufe: Prototyp V1 3

3 Ausbaustufe: Basis Funktionen V2 3

4 Ausbaustufe: Erweiterte Funktionen V3 3

5 Zusammenfassung 3

# Zweck des Dokuments

In diesem Dokument werden die verschiedenen Versionen des Zeiterfassungssystems erläutert.

# Ausbaustufe: Prototyp V1

Der Prototyp beinhaltet Grundfunktionalitäten wie das einfache Anmelde eines Benutzers. Zudem soll der Benutzer über drei Knöpfe die Möglichkeit haben sich entweder anzumelden(«kommen»), in die Pause zu gehen oder auch sich abzumelden («gehen»). Auf der Anzeige soll aufgezeigt werden welche Zeit momentan ist und auch die letzte An- oder Abmeldezeit.

# Ausbaustufe: Basis Funktionen V2

Nach der Einführung des Prototyps werden allgemeine Verbesserungsvorschläge gesucht, über Rezessionen der Mitarbeiter. Für die Auswertung der Zeiten soll eine Exportmöglichkeit in Excel ermöglicht werden. Zudem sollen Mitarbeiter die Möglichkeit haben ihre Zeiterfassungen in einem eingebauten Kalender einzusehen. Ebenfalls soll die Möglichkeit bestehen Abwesenheiten einzutragen.

# Ausbaustufe: Erweiterte Funktionen V3

Bei den erweiterten Funktionen sollen Projektmanagement-Funktionen eingebaut werden. Man wird Mitarbeitern Rollen verteilen können und in Projekte zuweisen. Diese werden unterschiedliche Rechte im Tool besitzen. Es wird möglich sein, Projekte zu erstellen und zu verwalten. Man wird auf die Projekte seine Arbeitszeit eintragen können. Der Projektleiter wird die Möglichkeit besitzen Auswertungen zu erstellen und die Arbeitszeit seiner Mitarbeiter zu überwachen.

# Zusammenfassung

|  |  |
| --- | --- |
| Funktionalitäten | |
| **V1 Prototyp** | * Einfache Anmeldung * Einfache Zeiterfassungsmöglichkeiten  («kommen», «pause», «gehen») |
| **V2 Basis Funktion** | * Export in Excel Tabelle * Kalender Ansicht * Abwesenheiten eintragen (Ferien, Absenzen, …) |
| **V3 Erweiterte**  **Funktionen** | * Mitarbeiter nach Rollen Anteilen und Rechte vergeben * Projekte erstellen und verwalten * Mitarbeiter in Projekten zuteilen * Zeiterfassung in Projekten |