

Scheduling

Flexible Erstellung von Plänen für alle Phasen ‚von der Idee bis zur Freigabe‘ und bis zur Veröffentlichung

Mit dieser leistungsstarken, generischen App können Sie Zeit- / Aufgabenpläne für alle Phasen des Produkt-Lebenszyklus definieren und verwalten.

Da komplexere Planungen zumeist von nur wenigen im Unternehmen ausgeführt werden, bietet die Applikation zwei unterschiedliche Modi: ein Expert Scheduling Dashboard (mit dem Ihre Planungs-Spezialist*innen Beziehungen zwischen den Aufgaben festlegen, die von den Mitarbeiter*innen in einer be-

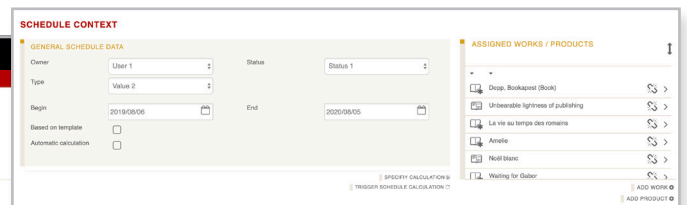
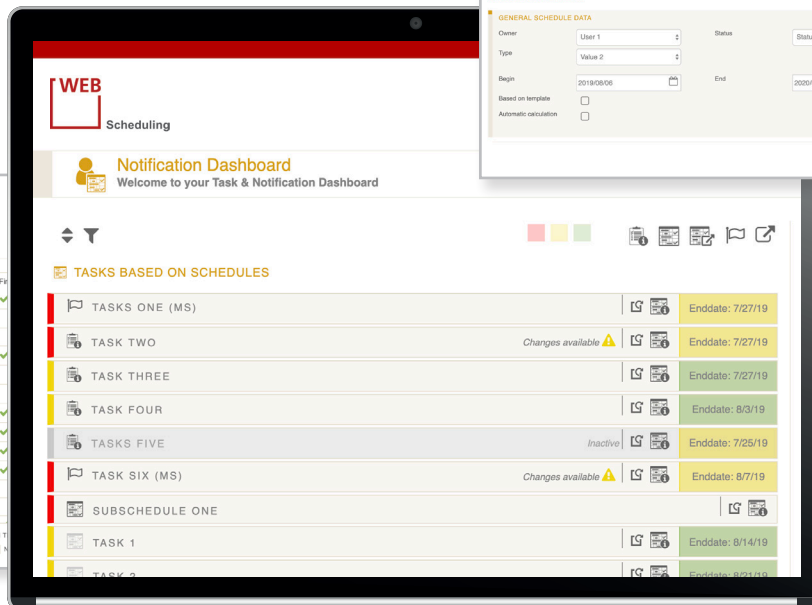
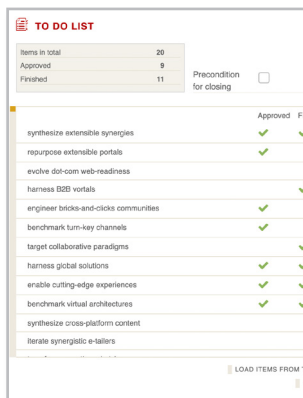
stimmten Zeit zu erledigen sind) und ein User Notification Dashboard (das ‚mir persönlich‘ anzeigt, welche Aufgaben ‚ich in welcher Abfolge‘ abarbeiten soll).

Expert Scheduling Dashboard: so viel Flexibilität, wie Sie benötigen

Wenn man die App als Spezialist*in nutzt, können Schedules mit unterschiedlichen Entitäten verknüpft werden (Produkt, Herstellung, Verträge, Werk).

Ein (einzelnes) Werk lässt sich mit mehreren individuellen Plänen verbinden, z.B. für die Veröffentlichung, Herstellung, oder für das Produzieren einer neuen Version. Aber Sie haben auch die Möglichkeit, einen einzelnen, umfassenden Schedule zu erstellen, der viele Ebenen abdeckt: Werk, Produkt, Ausgabe.

Entitäten sind Bestandteile mehrerer, unterschiedlicher Pläne, oder Teil eines Gesamtplans – wie es erforderlich ist.



WESENTLICHE LEISTUNGSMERKMALE UND VORTEILE

- Eine leistungsstarke, generische App auf der cloudbasierten STREAM-Plattform, mit der Sie Zeit-/Aufgabenpläne für alle Phasen des Produkt-Lebenszyklus flexibel definieren und verwalten
- Bietet zwei unterschiedliche Modi: ein Expert Scheduling Dashboard (mit dem Ihre Planungs-Spezialist*innen Beziehungen zwischen den Aufgaben festlegen) und ein User Notification Dashboard (das ‚mir persönlich‘ anzeigt, welche Aufgaben ‚ich in welcher Abfolge‘ abarbeiten soll)
- **Expert Scheduling Dashboard:**
 - Schedules können mit unterschiedlichen Entitäten verknüpft werden (Produkt, Herstellung, Verträge, Werk)
 - Entitäten sind Bestandteile mehrerer, unterschiedlicher Pläne, oder Teil eines Gesamtplans – wie es erforderlich ist
 - Intelligentes Ressourcenmanagement
- Umfassende Kalkulations-Möglichkeiten, die auf komplexen Algorithmen beruhen
- Das System informiert proaktiv über über Planänderungen, anstehende Aufgaben und Aufgabenabschlüsse
- Smarte Tools, um Zeit- und Aufgabenpläne zu bauen – und Vorlagen für die spätere Wiederverwendung
- **User Notification Dashboard:**
 - Individuelle, holistische Sichten auf ‚meine Pläne‘ und ‚meine Aufgaben‘
 - Details zu einem Plan (aus dem Expert-Modus) einsehbar, um die einzelnen Workflow-Schritte und Aufgaben-Abfolgen zu verstehen
 - Filter-Möglichkeiten
 - Aufgaben an Kolleg*innen übergeben
 - Benachrichtigungen und Warnhinweise
 - Individuelle Exporte

Typische Charakteristika von Plänen, die im System gespeichert werden, sind: Anfangs-/Endtermin, genehmigt / veröffentlicht (ja oder nein), aktiv oder inaktiv, ...

Intelligentes Ressourcenmanagement

Ihre Pläne können tief ins Detail gehen und sehr genau werden. Wenn Sie die notwendigen Ressourcen für ein Projekt erfassen, ist es möglich, User-Gruppen und Abteilungen bzw. Teams festzulegen und Feiertage sowie sonstige Abwesenheiten miteinzubeziehen. Arbeitszeiten können nicht nur auf einen Voll-/Teilzeitarbeitstag genau, sondern präzise auf Stunden-Basis definiert werden.

Im Zeitrahmen? Noch im Budget? Alle notwendigen Kalkulationen verfügbar

Intelligente Kalkulations-Möglichkeiten, die auf komplexen Algorithmen beruhen, lassen sich auf den gesamten Plan / die gesamten Pläne anwenden. Abhängig von Ihrer Auswahl zeigt die App die Ergebnisse in Arbeitstagen oder Zeitrahmen an.

Sie sehen, wann genau die einzelnen Aufgaben eines Projekts begonnen werden müssen; die Fälligkeitstermine lassen sich spezifizieren. Es ist auch möglich, einen ‚Bereich‘ in Ihre Kalkulation miteinzubeziehen, also einen Zeitraum zwischen frühest- oder letztmöglichem Anfangs- und/oder Enddatum.

Das System informiert proaktiv über Probleme bei den Plänen, etwa wenn eine bestimmte Aufgabe nicht früh genug begonnen werden kann (weil z.B. eine andere, noch ausstehende Task die unabdingbare Voraussetzung für ihren Start ist), oder wenn Sie Änderungen an der Planung vorgenommen haben, die von den Abhängigkeiten der einzelnen Aufgaben her nicht funktionieren werden oder bedeuten, dass das Projekt nicht im vorgesehenen Zeitrahmen abgeschlossen werden kann.

Smarte Tools, um Zeit- und Aufgabenpläne zu bauen

Komplexe Planungen durchzuführen, wird leicht: unsere Dashboard-Technologie und das Task-List-Feature helfen Ihnen dabei, im-

mer eine klare Sicht auf das Projekt zu behalten, dem Sie gerade einen Rahmen geben. Auf der linken Seite sehen Sie die Aufgabe(n) und rechts die dazugehörigen Details. Ein Gantt Chart, das die Abhängigkeiten voneinander anzeigt, oder eine holistische Sicht auf alle einzelnen Tasks, stehen zur Verfügung.

Die einzelnen Aufgaben des Projekts können in der Liste verschoben werden. Es gibt einfache, klare Navigationsmöglichkeiten, um Prioritäten zu definieren, Meilensteine festzulegen, Sub Schedules und Links zu externen Aufgaben (außerhalb des Projektplans) zu erstellen, Aufgaben aus einem anderen Projekt, das dem Ende zugeht, einzubinden, etc.

Abhängigkeiten, die etabliert oder verändert wurden, sind immer klar ersichtlich. Es ist auch möglich, Vorlagen zu erstellen, die Sie bei späteren Planungen wiederverwenden können.

User Notification Dashboard: Was steht heute auf meiner Liste – und in den nächsten Wochen?

Aus dem Expert Dashboard, in dem die Pläne erstellt und bearbeitet werden, springen Sie leicht in andere STREAM-Apps und das User Notification Dashboard von Scheduling, mit dem die meisten Mitarbeiter*innen in Ihrem Unternehmen arbeiten werden.

Dieses Dashboard zeigt individuelle, holistische Sichten auf die Pläne und einzelnen Aufgaben an, ‚für die ich verantwortlich‘ oder ‚an denen ich beteiligt bin‘. Es ist auch möglich, Details zu einem Plan (aus dem Expert-Modus) einzusehen, um die einzelnen Workflow-Schritte und Aufgaben-Abfolgen zu verstehen.

Beim Durchgehen der anstehenden Aufgaben können die Nutzer*innen Filter wie z.B. ‚höchste Prio‘ oder auch Textfilter verwenden. Aufgaben lassen sich auch an Kolleg*innen übergeben, inklusive der Option, Attachments anzuhängen.

Automatisierte Warnhinweise benachrichtigen über (überfällige) Tasks – innerhalb der App und durch das Versenden an die E-Mail-Accounts der betroffenen Mitarbeiter*innen.

Integration für Qualitätsprüfungen Ihrer Pläne

Im Rahmen der STREAM-App **Product Quality Manager** können Projektpläne an den Fortschritt im individuellen Produktworkflow (oder Produktprozess) gebunden werden. Qualitätsprüfungen bewerten auch den Status einzelner Aufgaben und Meilensteine. Der Beginn oder Abschluss einzelner Aufgaben im Projektplan wird damit zum Qualitätskennzeichen des gesamten Prozesses.

