

TPG CoReSuite

Das Tool zur Kapazitätsplanung und zur Ressourcenplanung zwischen Projekt und Linie



OPTIMALER ÜBERBLICK ÜBER DIE AUSLASTUNG ALLER RESSOURCEN IM GESAMTEN UNTERNEHMEN

TPG CoReSuite ist ein vollständig browserbasiertes Produkt für die Planung von Kapazitäten und Ressourcen. Das Tool ermöglicht Ihnen die vollständige Auslastungsplanung in Ihrer Organisation und hilft so dabei, im dynamischen Umfeld flexibel zu reagieren. Damit gewinnen Sie den Überblick über die Auslastung der vorhandenen Teammitglieder (= Ressourcen) und haben den Vergleich mit den vorhandenen Kapazitäten. Durch das Testen von Szenarien finden Sie die optimale Ressourcenauslastung. So können Sie Ihre strategischen Unternehmensziele besser einhalten.

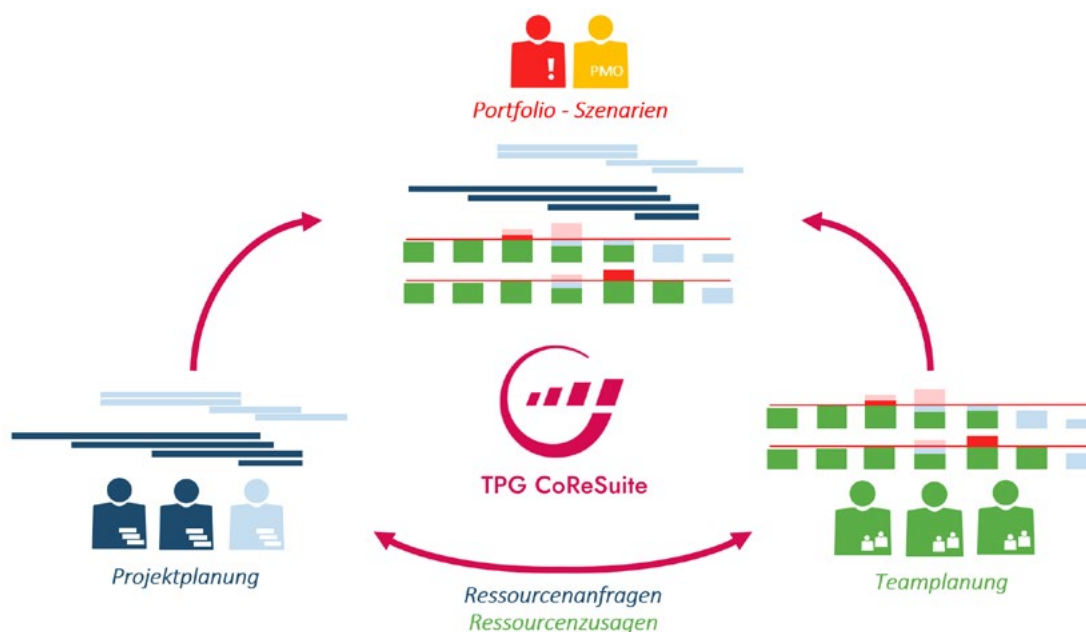
Zur Kapazitätsplanung und Ressourcenplanung bietet TPG CoReSuite drei Apps für die Arbeit der Aufgabenbereiche Projektmanagement, Teammanagement und Portfoliomanagement. Diese können Sie in der Microsoft Cloud oder lokal in Ihrer Umgebung betreiben.

TPG The Project Group ist ein Unternehmen von Projektmanagement-Experten und seit über 25 Jahren international tätig. Schwerpunkt ist die Beratung zu agilen und traditionellen Prozessen und Methoden, deren Umsetzung mit passenden Lösungen sowie der Integration von PPM- mit ERP-, Work Management-, CRM- und anderen Systemen. Als Microsoft Spezialist unterstützen wir unsere Kunden mit Lösungen sowohl in ihrer lokalen Infrastruktur als auch in der Cloud. Mit vielen Niederlassungen in Europa, Nordamerika, im Nahen Osten und Afrika sowie einem internationalen Netzwerk von autorisierten TPG Partnern bieten wir Unterstützung für Unternehmen aller Größen und aus allen Branchen.

VIELE VORTEILE DURCH EINE GEMEINSAME DATENBANK

Das Zusammenwirken der Rollen und ihrer Werkzeuge in TPG CoReSuite ergibt für Ihr Unternehmens-Management den wertvollen Blick auf den Auslastungsgrad der Ressourcen. Daraus lassen sich Überlastungen und Verfügbarkeiten erkennen sowie das Projektportfolio und die Auslastung optimieren.

Das Produkt nutzt eine gemeinsame Datenbank für einfachen Datenaustausch zwischen den TPG CoReSuite Apps. Durch die bidirektionale Synchronisation von Daten aus Drittsystemen über die Middleware TPG PSLink lassen sich Daten z.B. aus Project Online, Microsoft Project Server, Jira, DevOps, SAP etc. austauschen. Durch die einfache Bedienung und durchgängige Verfügbarkeit der Planungsdaten ist eine hohe Akzeptanz des Produkts bei allen damit arbeitenden Personen gesichert.



Wertvolle und aktuelle Ressourceninformationen für fundierte Entscheidungen im Management

Kompatibilität

TPG CoReSuite können Sie in der Microsoft Cloud oder lokal in Ihrer Umgebung betreiben. Das Tool benötigt Microsoft Cloud (M365) mit Azure Web- und SQL-Services, Bei lokaler Anwendung läuft es auf Windows Server 2016 oder höher mit MS SQL-Server 2016 oder höher.



IHR NUTZEN

- » Alle Abteilungen arbeiten mit den für sie geeigneten Tools
- » Upload aller Ressourcenplandaten aus Abteilungen in ein gemeinsames System
- » Gesamtüberblick der Ressourcenauslastung und -verfügbarkeit für Projekte
- » Unterscheidung Linientätigkeiten, Abwesenheiten und berechnete Projektverfügbarkeiten
- » Einfache tabellarische Projektplanung in Zeitphasen, wie in Excel
- » Grafische Simulationen zur Portfoliooptimierung nach Ressourcenverfügbarkeit

TPG CoReSuite – Team Manager App

Mit der TPG CoReSuite Team Manager App kann die Teamleitung einfach und effizient eine vollständige Auslastungsplanung der Teammitglieder erstellen. Dabei werden Kapazitäten, Abwesenheiten, Linientätigkeiten und Projektzusagen berücksichtigt. In Matrixorganisationen ist es damit möglich, freie Kapazitäten für Projekte oder Überlastungen im Team sofort zu erkennen. So lassen sich schnell verlässliche Zusagen auf Projektanfragen vergeben.

Eine professionelle Ressourcenplanung mit Excel ist nur begrenzt möglich. Mit der TPG CoReSuite hingegen erledigen Sie als Teamleiter:in Ihre Planung von Ressourcen vollständig. Dabei ist dieses moderne Tool so einfach zu bedienen wie Excel und hat zudem viele weitere Vorteile.

				2024													
				JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FEB
Team Development			-2,254.50	-558.20	-11.60	-70.20	17.10	65.80	-106.90	264.00	396.00	396.00	420.00	393.50	348.00	504.00	480.00
Capacity			71,952.00	144.00	504.00	480.00	504.00	456.00	480.00	552.00	504.00	504.00	528.00	480.00	432.00	504.00	480.00
Absences			1,496.00	144.00	52.00	52.00	80.00		240.00								
Operations			7,306.50	24.00	64.00	88.00	88.00	88.00	88.00	88.00	88.00	88.00	88.00	66.50	64.00		
General Operations			7,112.00	24.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00		
Individual Operations			1,944.50			24.00	24.00	24.00	24.00	24.00	24.00	24.00	24.00	2.50			
Project Availability			8,149.50	-168.00	388.00	340.00	336.00	368.00	152.00	464.00	416.00	416.00	440.00	413.50	368.00	504.00	480.00
Projects			-6,400.00	-222.20	-247.60	-310.20	-211.56	-408.88	-479.56	396.00	304.00	400.00	320.00	160.00			
Gen Development	DotNET		-4,600.00	-270.20	-167.60	-242.20	-238.90	-162.20	-158.90	-40.00							
Daniela	PMP		345.50	-44.00	24.00	32.00	48.00	-36.00	-48.00	-24.00	100.00	100.00	108.00	113.50	100.00	148.00	160.00
Capacity			2,884.00	168.00	160.00	168.00	152.00	160.00	160.00	184.00	168.00	168.00	176.00	160.00	144.00	168.00	160.00
Absences			636.00	52.00	40.00			80.00									
Operations			662.50	12.00	24.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	48.00	26.50	24.00		
Project Availability			2,685.50	-64.00	104.00	112.00	120.00	104.00	32.00	136.00	120.00	120.00	128.00	131.50	120.00	168.00	160.00
Projects			-20.00						-40.00	20.00							
Requests			2,360.00	80.00	80.00	80.00	140.00	140.00	140.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00			
Comments			2,340.00	80.00	80.00	80.00	140.00	140.00	160.00	160.00	200.00	200.00	200.00	200.00			
Demo JS 03																	
Demo JS 04																	
Demo JS 05			-20.00						-40.00	20.00							
Requests			360.00					120.00	120.00	120.00							
Comments			340.00					120.00	80.00	140.00							
Demo JS 05																	
MSP_Project 01		300															
MSP_Project 04		100															
MSP_Project 02		100															
MSP_Project 03		300															
MSP_Project 04		200															
MSP_Project 05		300															
MSP_Project 06																	
MSP_Project 07																	
MSP_Project 08																	
David	PM		120.00	-104.00	52.00	4.00	144.00	128.00	56.00	160.00	144.00	144.00	152.00	136.00	120.00	148.00	160.00
Capacity			2,984.00	168.00	160.00	168.00	152.00	160.00	160.00	184.00	168.00	168.00	176.00	160.00	144.00	168.00	160.00

Zusammenarbeit mit der Projektleitung

Innerhalb der TPG CoReSuite erhalten die Teamleitenden Anfragen aus der Ressourcenplanung der Projektleitenden. Damit sie diese Anfragen verlässlich zusagen können, benötigen sie den Überblick über die tatsächliche Verfügbarkeit ihres Teams und von dessen Mitgliedern. So unterstützt das Tool den Abstimmungsprozess zwischen Projekt und Linie: Alle Beteiligten sehen die Diskrepanz zwischen Anforderungen aus Projekten und Möglichkeiten in den Teams. TPG CoReSuite liefert Ihnen also die perfekte Diskussionsgrundlage zur Konfliktlösung.

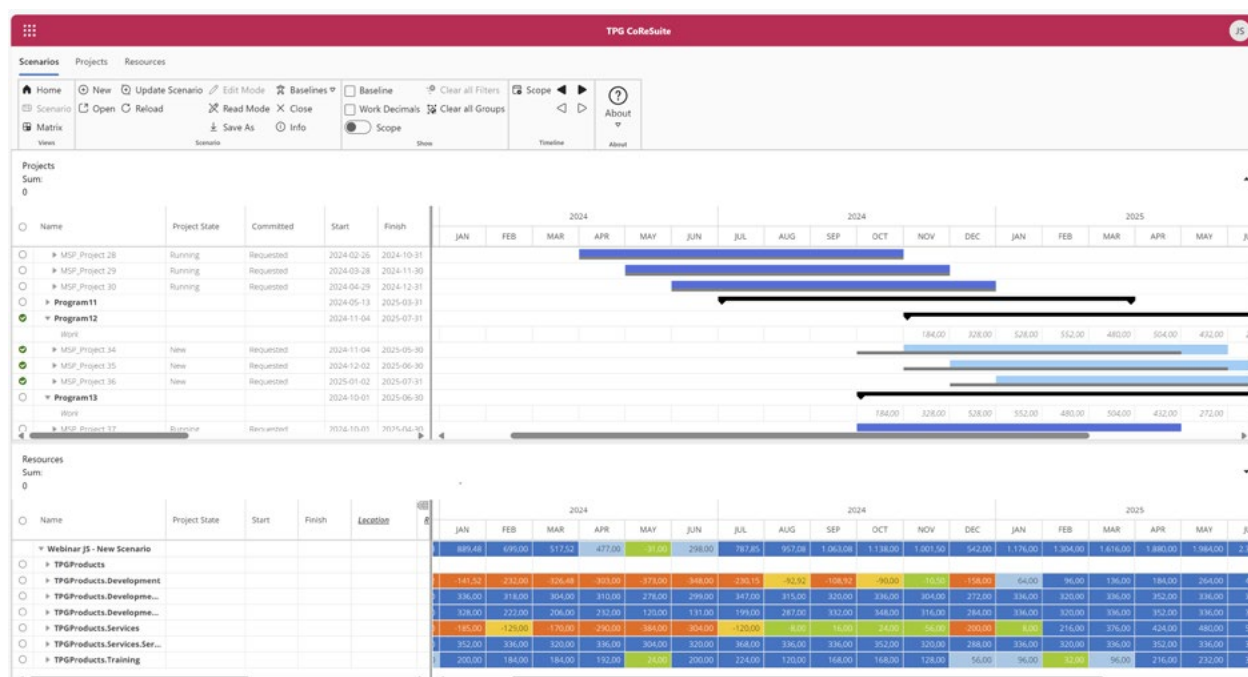
Zusammenarbeit mit dem Portfoliomanagement

Bevor Projekte starten können, ist die Verfügbarkeit der Ressourcen zu klären. TPG CoReSuite stellt neben der Ressourcenplanung aus den Projekten auch die Abwesenheiten und Linientätigkeiten als Basis für eine realistische Auslastungsplanung zur Verfügung. Es wird also nicht nur die Kapazität dargestellt, sondern auch die tatsächliche Verfügbarkeit für Projekte. Damit ist Ihnen eine fundierte und langfristig vorausschauende Planung der Teams und der Ressourcen möglich.

TPG CoReSuite – Portfolio Manager App

Mit der TPG CoReSuite können Portfoliomanager und das PMO einfach und effizient mit Szenarien die Ressourcenauslastung im gesamten Unternehmen optimieren. Dazu werden alle Planungen der Projekt- und Teamleitenden aufsummiert und mit der Kapazität verglichen. Ressourcen können Sie hierbei nach beliebigen Kriterien wie z.B. Fähigkeiten/Skills gruppieren und deren Kapazitäten aggregieren.

So lassen sich Ressourcenkonflikte vor dem Start von Projekten erkennen und gezielt lösen. Dazu können Sie Projekte einfach verschieben oder deaktivieren sowie Kapazitäten im Rahmen von what-if-Szenarien anpassen.



Zusammenarbeit mit der Projektleitung

Bevor Projekte starten können, ist die Verfügbarkeit der Ressourcen dafür zu klären. Damit Sie bei der Projektplanung zu Beginn nicht alle Details planen müssen, unterstützt TPG CoReSuite Sie mit der Möglichkeit zur groben Planung. Diese können Sie auf Projekt- oder Phasenebene durchführen und nicht notwendigerweise im Detail auf Vorgangsebene. Außerdem lässt sich Ihre Planung zuerst durch generische Ressourcen einfach halten. Von der anfänglichen Quartals- oder Monatsplanung nehmen Sie die Verfeinerung dann später auf die detaillierte Wochenplanung vor – inklusive Zuweisung der aus den Teams zugesicherten Personen.

Zusammenarbeit mit der Teamleitung

TPG CoReSuite stellt neben der Ressourcenplanung aus den Projekten auch die Abwesenheiten und Linientätigkeiten als Basis für eine realistische Auslastungsplanung zur Verfügung. Es wird also nicht nur die Kapazität abgebildet, sondern auch die tatsächliche Verfügbarkeit für Projekte. Damit ist Ihnen eine fundierte und langfristig vorausschauende Planung der Teams und deren Ressourcen möglich. Für Projekte haben Sie wahlweise die Möglichkeit, die Ressourcenplanung der Projektleitung oder die Zusagen der Teamleitung ins Portfolio zu übernehmen.

