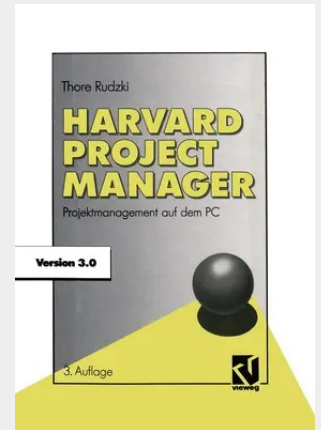


Harvard Project Manager 3.0

Projektmanagement auf dem PC

Die Planung von Projekten ist nichts Neues - und auch die Netzplantechnik gibt es schon seit Jahrzehnten. Durch die Entwicklung immer leistungsfähigerer Personal Computer ist es aber erst möglich geworden, die sehr rechenintensive Netzplanung auch direkt mit dem PC durchzuführen. Die Projektarbeit gerät zunehmend unter Zeitdruck, die Produkte müssen immer schneller entwickelt und auf den Markt gebracht werden. Um Kosten zu begrenzen, sollten die vorhandenen Ressourcen optimal ausgelastet sein. Engpässe und unvorhergesehene Zwischenfälle dürfen keine wesentlichen Verzögerungen verursachen, die entsprechenden Planungskorrekturen haben schnellstmöglich zu erfolgen. Für derartige, höchste Anforderungen an die Qualität der Planung reichen die bisherigen, meist manuellen Methoden nicht mehr aus. Die Anzahl der gleichzeitig zu berücksichtigenden Variablen ist so groß geworden, daß diese Aufgabe nur noch vom Computer zu bewältigt ist. Besonders auch deshalb, weil diese Berechnungen nicht nur einmal, sondern regelmäßig nach dem Erhalt jedweder neuer Projektdaten erfolgen müssen. Der Markt für Netzplanungs-Programme bietet einige Produkte, die auch für anspruchsvollere Aufgaben geeignet sind. Mit ihnen können gleichzeitig mehrere große Projekte und eine Vielzahl von Mitarbeitern effektiv verwaltet und geführt werden. Neben dieser theoretischen Leistungsfähigkeit gibt es aber noch das Qualitätsmerkmal der Benutzer-Freundlichkeit, ohne die sich ein Programm nur selten wirklich ausnutzen und erfolgreich einsetzen läßt. Die praktische Leistungsfähigkeit wird somit nur durch ein Optimum beider Eigenschaften erreicht.

Die Planung von Projekten ist nichts Neues - und auch die Netzplantechnik gibt es schon seit Jahrzehnten. Durch die Entwicklung immer leistungsfähigerer Personal Computer ist es aber erst möglich geworden, die sehr rechenintensive Netzplanung auch direkt mit dem PC durchzuführen. Die Projektarbeit gerät zunehmend unter Zeitdruck, die Produkte müssen immer schneller entwickelt und auf den Markt gebracht werden. Um Kosten zu begrenzen, sollten die vorhandenen Ressourcen optimal ausgelastet sein. Engpässe und unvorhergesehene Zwischenfälle dürfen keine wesentlichen Verzögerungen verursachen, die entsprechenden Planungskorrekturen haben schnellstmöglich zu erfolgen. Für derartige, höchste Anforderungen an die Qualität der Planung reichen die bisherigen, meist manuellen Methoden nicht mehr aus. Die Anzahl der gleichzeitig zu berücksichtigenden Variablen ist so groß geworden, daß diese Aufgabe nur noch vom Computer zu bewältigt ist. Besonders auch deshalb, weil diese Berechnungen nicht nur einmal, sondern regelmäßig nach dem Erhalt jedweder neuer Projektdaten erfolgen müssen. Der Markt für Netzplanungs-Programme bietet einige Produkte, die auch für anspruchsvollere Aufgaben geeignet sind. Mit ihnen können gleichzeitig mehrere große Projekte und eine Vielzahl von Mitarbeitern effektiv verwaltet und geführt werden. Neben dieser theoretischen Leistungsfähigkeit gibt es aber noch das Qualitätsmerkmal der Benutzer-Freundlichkeit, ohne die sich ein Programm nur selten wirklich ausnutzen und erfolgreich einsetzen läßt. Die praktische Leistungsfähigkeit wird somit nur durch ein Optimum beider Eigenschaften erreicht.



54,99 €

51,39 € (zzgl. MwSt.)

Lieferfrist: bis zu 10 Tage

Artikelnummer: 9783663018773

Medium: Buch

ISBN: 978-3-663-01877-3

Verlag: Vieweg+Teubner Verlag

Erscheinungstermin: 16.12.2012

Sprache(n): Deutsch

Auflage: 3. Auflage 1992

Produktform: Kartoniert

Gewicht: 542 g

Seiten: 296

Format (B x H): 170 x 244 mm

