



TQU VERLAG

Projektmanagement

Abläufe und

Termine

überwachen

QUALITY-APPS Applikationen für das Qualitätsmanagement

Projektmanagement

Abläufe und Termine überwachen

Autor:

[Jürgen P. Bläsing](#)

Ein Projekt ist durch die zeitliche Begrenzung, durch klare Ziele und durch den Umfang der bereitgestellten Ressourcen, aber auch durch die Neuartigkeit der Aufgabe und die Gefahr des Misserfolgs charakterisiert. Gerade im Qualitätsmanagement bestehen oft eine Reihe von Verbesserungsprojekten parallel. Es besteht die Gefahr, dass diese nicht professionell abgearbeitet werden, gewissermaßen im "Sand verlaufen". Durch ein transparentes Projektmanagement kann diese Gefahr minimiert werden.

In DIN 69901 ist Projektmanagement definiert als die „Gesamtheit von Führungsaufgaben, -organisation, -technik und -mitteleinsatz zur Erreichung der Ziele eines Projektes“.

Projektmanagement mit Projektplanung und Projektverfolgung umfasst also alle Aktivitäten, die für eine sach-, termin- und kostengerechte Abwicklung von Projekten erforderlich sind.

Um dies zu erreichen, wirkt Projektmanagement „regelnd“ auf den Projektablauf ein. Ein rechnerunterstütztes Projektmanagement kann in allen Phasen eines Projektes nützlich sein, zum Beispiel um die termingerechte Abwicklung sicherzustellen.

Dieses QUALITY APP bietet die Möglichkeit bis zu zehn Projekte oder Teilprojekte terminlich zu planen und im zeitlichen Ablauf darzustellen. Der Zeitrahmen ist taggenau vom Jahr 2013 bis zum Jahr 2025 vorbereitet. Der zeitliche Projektumfang wird in Bruttotagen und unter Berücksichtigung von Samstagen, Sonn- und Feiertagen in Nettotagen ermittelt. Bezogen auf das aktuelle Datum wird der terminliche Projektstatus festgelegt und in einem Gantt-Diagramm visualisiert. Es können bis zu 20 besondere Termine, wie zum Beispiel Meilensteine, projektbezogen eingegeben und dargestellt werden.

Dieses QUALITY APP unterstützt Projektleiter oder Projektbeauftragte bei der Terminüberwachung.

Die Applikation ist im Excel-Format und kann sofort eingesetzt werden. Individuelle Veränderungen sind möglich.

TQU Verlag, Magirus-Deutz-Straße 18, 89077 Ulm Deutschland, Telefon 0731/14660200, verlag@tqu-group.com, www.tqu-verlag.com

Lizenzvereinbarung

Dieses Produkt "Projektmanagement" wurde von uns mit großem Aufwand und großer Sorgfalt hergestellt.

Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt (©). Die dadurch begründeten Rechte, insbesondere die der Weitergabe, der Übersetzung, des Kopierens, der Entnahme von Teilen oder der Speicherung bleiben vorbehalten.

Bei Fehlern, die zu einer wesentlichen Beeinträchtigung der Nutzung dieses Softwareproduktes führen, leisten wir kostenlos Ersatz. Beschreibungen und Funktionen verstehen sich als Beschreibung von Nutzungsmöglichkeiten und nicht als verbindliche Zusicherung, insbesondere in der Eigenverantwortung. Wir übernehmen keine Gewähr dafür, dass die angebotenen Leistungen für bestimmte vom Kunden abzuschließende Zwecke geeignet sind.

Sie erklären sich damit einverstanden, die Applikation nur für die reguläre Arbeit und nur für die Information innerhalb Ihres Unternehmens zu verwenden. Sollten Sie es in anderer Form, insbesondere in Schulungs- und Informationsmaßnahmen bei anderen Unternehmen (Beratung, Schulungseinrichtung etc.) verwenden wollen, setzen Sie sich unbedingt vorher mit uns wegen einer entsprechenden Vereinbarung in Verbindung. Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Bitte melden Sie sich, wenn Sie ein Update wünschen.

Wir wünschen viel Spaß und Erfolg mit dieser Applikation

TQU Verlag, Magirus-Deutz-Straße 18, 89077 Ulm Deutschland, Telefon 0731/14660200, verlag@tqu-group.com, www.tqu-verlag.com

Projektmanagement

Heute 02.08.2013

| Projekte | Start | Ende | Dauer Kalendertage brutto | Dauer Arbeitstage netto | zeitlicher Status heute | Laufzeit in Prozent |
|--------------|------------|------------|---------------------------------|-------------------------------|----------------------------|------------------------|
| 1 Projekt1 | 15.02.2013 | 11.02.2014 | 362 | 258 | in Arbeit | 46% |
| 2 Projekt2 | 19.01.2013 | 02.08.2013 | 196 | 140 | abgeschlossen | 100% |
| 3 Projekt3 | 11.01.2013 | 04.09.2015 | 967 | 691 | in Arbeit | 21% |
| 4 Projekt4 | 01.02.2013 | 04.05.2013 | 93 | 66 | abgeschlossen | 100% |
| 5 Projekt5 | 01.02.2015 | 04.09.2016 | 582 | 415 | noch nicht begonnen | 0% |
| 6 Projekt6 | 04.02.2013 | 25.05.2013 | 111 | 80 | abgeschlossen | 100% |
| 7 Projekt7 | 15.05.2013 | 01.08.2013 | 78 | 60 | in Arbeit | 93% |
| 8 Projekt8 | 06.05.2013 | 09.08.2013 | 96 | 70 | in Arbeit | 92% |
| 9 Projekt9 | 01.02.2013 | 01.08.2013 | 232 | 170 | in Arbeit | 91% |
| 10 Projekt10 | 01.02.2014 | 23.05.2014 | 112 | 80 | noch nicht begonnen | 0% |

| Besondere Termine | Projekt | |
|-------------------|------------|----|
| 1 Ereignis1 | 29.04.2013 | 2 |
| 2 Ereignis2 | 22.02.2013 | 1 |
| 3 Ereignis3 | 03.01.2014 | 8 |
| 4 Ereignis4 | 04.03.2015 | 9 |
| 5 Ereignis5 | 05.04.2017 | 8 |
| 6 Ereignis6 | 29.02.2016 | 6 |
| 7 Ereignis7 | 07.03.2013 | 5 |
| 8 Ereignis8 | 08.05.2013 | 3 |
| 9 Ereignis9 | 09.01.2013 | 8 |
| 10 Ereignis10 | 01.10.2013 | 5 |
| 11 Ereignis11 | 11.01.2013 | 6 |
| 12 Ereignis12 | 12.01.2013 | 8 |
| 13 Ereignis13 | 13.01.2013 | 10 |
| 14 Ereignis14 | 14.01.2013 | 8 |
| 15 Ereignis15 | 15.01.2013 | 10 |
| 16 Ereignis16 | 16.01.2013 | 9 |
| 17 Ereignis17 | 17.01.2013 | 1 |
| 18 Ereignis18 | 18.01.2013 | 5 |
| 19 Ereignis19 | 19.01.2015 | 7 |
| 20 Ereignis20 | 20.01.2013 | 7 |

Projektmanagement

2013

Mai

| | | 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. | 10. | 11. | 12. | 13. | 14. | 15. | 16. | 17. | 18. | 19. | 20. | 21. | 22. | 23. | 24. | 25. | 26. | 27. | 28. | 29. | 30. | 31. | Projekttage | | | |
|----|-----------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------------|----|----|----|
| | | Mi | Do | Fr | Sa | So | Mo | Di | Mi | Do | Fr | Fr | So | Mo | Di | Mi | Do | Fr | Sa | So | Mo | Di | Mi | Do | Fr | Sa | So | Mo | Di | Mi | Do | Fr | | | | |
| 1 | Projekt1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 31 | 20 | |
| 2 | Projekt2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 31 | 20 | |
| 3 | Projekt3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 31 | 20 | |
| 4 | Projekt4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 |
| 5 | Projekt5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 6 | Projekt6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 16 |
| 7 | Projekt7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 18 |
| 8 | Projekt8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 18 |
| 9 | Projekt9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 17 |
| 10 | Projekt10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

QUALITY APPs im TQU VERLAG
www.tqu-verlag.de

Mai
2013

Werktage 20
Aktive Projekte 10
Kapazität netto 200
Projektage brutto 200
Projektage netto 131
Auslastung netto 66%

- Feiertag
- Projekttag
- Ereignistag

Projektmanagement

2013

Mai

| | | Projekt1 | Projekt2 | Projekt3 | Projekt4 | Projekt5 | Projekt6 | Projekt7 | Projekt8 | Projekt9 | Projekt10 |
|-----|----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| 1. | Mi | 1 | 2 | 3 | 4 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2. | Do | 1 | 2 | 3 | 4 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3. | Fr | 1 | 2 | 3 | 4 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4. | Sa | 1 | 2 | 3 | 4 | | 6 | | | | |
| 5. | So | 1 | 2 | 3 | | | 6 | 7 | | | |
| 6. | Mo | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 6 | 7 | 8 | 0 | 0 |
| 7. | Di | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 |
| 8. | Mi | 1 | 2 | | 0 | 0 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 |
| 9. | Do | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 |
| 10. | Fr | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 |
| 11. | Fr | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 |
| 12. | So | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 |
| 13. | Mo | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 |
| 14. | Di | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 |
| 15. | Mi | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 |
| 16. | Do | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 |
| 17. | Fr | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 |
| 18. | Sa | 1 | 2 | 3 | | | 6 | 7 | 8 | 9 | |
| 19. | So | 1 | 2 | 3 | | | 6 | 7 | 8 | 9 | |
| 20. | Mo | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 |
| 21. | Di | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 |
| 22. | Mi | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 |
| 23. | Do | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 |
| 24. | Fr | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 6 | 7 | 8 | 9 | 0 |
| 25. | Sa | 1 | 2 | 3 | | | 6 | 7 | 8 | 9 | |
| 26. | So | 1 | 2 | 3 | | | | 7 | 8 | 9 | |
| 27. | Mo | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 7 | 8 | 9 | 0 |
| 28. | Di | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 7 | 8 | 9 | 0 |
| 29. | Mi | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 7 | 8 | 9 | 0 |
| 30. | Do | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 7 | 8 | 9 | 0 |
| 31. | Fr | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 7 | 8 | 9 | 0 |

| | |
|---------------------|-----|
| Werktage | 20 |
| Aktive Projekte | 10 |
| Kapazität netto | 200 |
| Projekttagge brutto | 200 |
| Projekttagge netto | 131 |
| Auslastung netto | 66% |

- Feiertag
- Projekttag
- Ereignistag

Mai

2013

QUALITY APPs im TQU VERLAG
www.tqu-verlag.de

| | | | | | | | | | | | |
|--------------|--------|----|----|----|---|---|----|----|----|----|---|
| Projekttagge | brutto | 31 | 31 | 31 | 4 | 0 | 25 | 27 | 26 | 25 | 0 |
| | netto | 20 | 20 | 20 | 2 | 0 | 16 | 18 | 18 | 17 | 0 |

Projektmanagement

Bruttotage ab 1.1.2013

