




















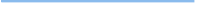












































| Nr. |  | % Abges | Vorgangsmodus | Vorgangsname | Dauer | Anfang | Ende | Vorgänger | 2. Qtl, 2016 | | | |
|-----|---|---------|---|--|-------------|--------------|--------------|-----------|--|-----|-----|-----|
| | | | | | | | | | Mrz | Apr | Mai | Jun |
| 1 | | 73% |  | Projekt Dobby App Version 1 Version 2 | 1002 Tage? | Mon 04.04.16 | Mon 29.05.17 | |  | | | |
| 2 | | 84% |  | | 778,13 Tage | Mit 06.04.16 | Fre 17.03.17 | | | | | |
| 3 | ✓ | 10... |  | | 82,13 Tage | Mit 06.04.16 | Die 03.05.16 | | | | | |
| 10 | | 81% |  | | 463,13 Tage | Mon 03.10.16 | Fre 17.03.17 | | | | | |
| 11 |  | 90% |  | Informationsbeschaff | 115 Tage | Mon 03.10.16 | Fre 10.03.17 | 9 | | | | |
| 12 |  | 97% |  | Grundgerüst | 14 Tage | Mon 05.12.16 | Don 22.12.16 | 9 | | | | |
| 13 | ✓ | 10... |  | Verbindung/Kommuni | 3 Tage | Fre 23.12.16 | Die 27.12.16 | 12 | | | | |
| 14 | ✓ | 10... |  | Einloggen | 3 Tage | Mit 28.12.16 | Fre 30.12.16 | 13 | | | | |
| 15 | ✓ | 10... |  | Konsole [Entwickler] | 3 Tage | Mon 02.01.17 | Mit 04.01.17 | 14 | | | | |
| 16 | ✓ | 10... |  | Moduswahl | 7 Tage | Don 05.01.17 | Fre 13.01.17 | 15 | | | | |
| 17 | | 35% |  | 3D Modell | 35 Tage | Don 19.01.17 | Mit 08.03.17 | 20 | | | | |
| 18 | | 90% |  | Kamerabild Anzeige | 7 Tage | Don 09.03.17 | Fre 17.03.17 | 17;34 | | | | |
| 19 | ✓ | 10... |  | Steuerelemente | 7,13 Tage | Mon 16.01.17 | Mit 18.01.17 | | | | | |
| 21 | | 0% |  | App abgeschlossen | 0 Tage | Fre 17.03.17 | Fre 17.03.17 | 18 | | | | |
| 22 | | 81% |  | RaspberryPi | 673,13 Tage | Mon 04.04.16 | Mit 08.02.17 | | | | | |
| 23 | ✓ | 10... |  | Sensor | 391,13 Tage | Mon 18.04.16 | Mit 09.11.16 | | | | | |
| 29 | | 85% |  | Object Tracking | 184,13 Tage | Mon 28.11.16 | Mit 08.02.17 | | | | | |
| 30 |  | 90% |  | Informationsbeschaff | 10 Tage | Mon 28.11.16 | Fre 09.12.16 | 28 | | | | |
| 31 | ✓ | 10... |  | Kamera einbinden | 2 Tage | Mon 12.12.16 | Die 13.12.16 | 30 | | | | |
| 32 | ✓ | 10... |  | Bild erzeugen | 2 Tage | Mit 14.12.16 | Don 15.12.16 | 31 | | | | |
| 33 | | 80% |  | Bild auswerten | 35 Tage | Fre 16.12.16 | Don 02.02.17 | 32 | | | | |
| 34 | ✓ | 10... |  | Bild versenden | 4 Tage | Fre 03.02.17 | Mit 08.02.17 | 33 | | | | |

| | | | | | | |
|--|--------------------|---|-----------------------|---|--------------------|---|
| Project: Simple Project Plan Date: Die 04.04.17 | Task |  | Inactive Summary |  | External Tasks |  |
| | Split |  | Manual Task |  | External Milestone |  |
| | Milestone |  | Duration-only |  | Deadline |  |
| | Summary |  | Manual Summary Rollup |  | Progress |  |
| | Project Summary |  | Manual Summary |  | Manual Progress |  |
| | Inactive Task |  | Start-only |  | | |
| | Inactive Milestone |  | Finish-only |  | | |
| | | | | | | |

| Nr. | | % Abges | Vorgangsmodus | Vorgangsname | Dauer | Anfang | Ende | Vorgänger | 2. Qtl, 2016 | | | |
|-----|--|---------|--|----------------------------------|-------------|--------------|--------------|-------------|--------------|-----|-----|-----|
| | | | | | | | | | Mrz | Apr | Mai | Jun |
| 35 |   | 10... |  | Verbindung | 34,13 Tage | Mon 04.04.16 | Fre 15.04.16 | | | | | |
| 40 | | 80% |  | Konfiguration | 220 Tage | Mon 04.04.16 | Fre 03.02.17 | | | | | |
| 41 | | 80% |  | Updates | 220 Tage | Mon 04.04.16 | Fre 03.02.17 | | | | | |
| 42 | | 80% |  | Fehlerbehebung | 220 Tage | Mon 04.04.16 | Fre 03.02.17 | | | | | |
| 43 | | 0% |  | RaspberryPi abgeschloss | 0 Tage | Mit 08.02.17 | Mit 08.02.17 | 34;40;41;42 | | | | |
| 44 | | 97% |  | Motoren | 385,13 Tage | Mon 04.04.16 | Mon 24.10.16 | | | | | |
| 45 |  | 10... |  | Grundlagen [Information | 20 Tage | Mon 04.04.16 | Fre 29.04.16 | | | | | |
| 46 |  | 10... |  | Transceiver | 52,13 Tage | Mon 02.05.16 | Don 19.05.16 | | | | | |
| 51 | | 95% |  | Ansteuerung | 112,13 Tage | Mon 04.07.16 | Mon 24.10.16 | | | | | |
| 52 |  | 95% |  | Implementierung | 70 Tage | Mon 04.07.16 | Fre 07.10.16 | 50 | | | | |
| 53 |  | 10... |  | Integration in das Hauptprogramm | 1 Tag | Mon 10.10.16 | Mon 10.10.16 | 52 | | | | |
| 54 | | 97% |  | Systemtest | 10 Tage | Die 11.10.16 | Mon 24.10.16 | 53 | | | | |
| 55 | | 97% |  | Fehlerbehebung | 6 Tage | Die 11.10.16 | Die 18.10.16 | 53 | | | | |
| 56 | | 0% |  | Motoren abgeschlossen | 0 Tage | Mon 24.10.16 | Mon 24.10.16 | 55;54 | | | | |
| 57 | | 98% |  | Mechanik | 532,13 Tage | Mon 04.04.16 | Mon 12.12.16 | | | | | |
| 58 |  | 10... |  | Konzeptionierung | 20 Tage | Mon 04.04.16 | Fre 29.04.16 | | | | | |
| 59 |  | 10... |  | Materialauslegung | 40 Tage | Mon 02.05.16 | Fre 24.06.16 | 58 | | | | |
| 60 |  | 10... |  | Montage | 259,13 Tage | Mon 27.06.16 | Mon 05.12.16 | | | | | |
| 68 | | 85% |  | Fehlerbehebung | 5 Tage | Die 06.12.16 | Mon 12.12.16 | 67 | | | | |
| 69 | | 85% |  | Systemtest | 5 Tage | Die 06.12.16 | Mon 12.12.16 | 67 | | | | |
| 70 | | 93% |  | Elektronik | 532,13 Tage | Mon 04.04.16 | Mon 12.12.16 | | | | | |

| | | | | | | |
|--|--------------------|---|-----------------------|---|--------------------|---|
| Project: Simple Project Plan Date: Die 04.04.17 | Task |  | Inactive Summary |  | External Tasks |  |
| | Split |  | Manual Task |  | External Milestone |  |
| | Milestone |  | Duration-only |  | Deadline |  |
| | Summary |  | Manual Summary Rollup |  | Progress |  |
| | Project Summary |  | Manual Summary |  | Manual Progress |  |
| | Inactive Task |  | Start-only |  | | |
| | Inactive Milestone |  | Finish-only |  | | |
| | | | | | | |

| Nr. | | % Abges | Vorgangsmodus | Vorgangsname | Dauer | Anfang | Ende | Vorgänger | <div> <div>Mrz</div> <div>2. Qtl, 2016</div> <div>Apr</div> <div>Mai</div> <div>Jun</div> </div> | | | |
|-----|--|---------|---------------|------------------------------|-------------|--------------|--------------|-----------|--|--|--|--|
| 71 | | 10... | | Konzeptionierung | 20 Tage | Mon 04.04.16 | Fre 29.04.16 | | | | | |
| 72 | | 96% | | Materialauslegung | 40 Tage | Mon 02.05.16 | Fre 24.06.16 | 71 | | | | |
| 73 | | 98% | | Montage | 25,13 Tage | Mon 27.06.16 | Die 05.07.16 | | | | | |
| 74 | | 95% | | Reihenklemmen | 1 Tag | Mon 27.06.16 | Mon 27.06.16 | 72 | | | | |
| 75 | | 95% | | Verdrahtung | 2 Tage | Die 28.06.16 | Mit 29.06.16 | 74 | | | | |
| 76 | | 10... | | Steckermontage | 1 Tag | Don 30.06.16 | Don 30.06.16 | 75 | | | | |
| 77 | | 10... | | Ladegerät | 3 Tage | Fre 01.07.16 | Die 05.07.16 | 76 | | | | |
| 78 | | 65% | | Systemtest | 5 Tage | Die 06.12.16 | Mon 12.12.16 | 77 | | | | |
| 79 | | 65% | | Fehlerbehebung | 5 Tage | Die 06.12.16 | Mon 12.12.16 | 77 | | | | |
| 80 | | 4% | | Kontrolle | 490,13 Tage | Die 25.10.16 | Mon 17.04.17 | | | | | |
| 81 | | 2% | | Testen | 304,13 Tage | Mon 02.01.17 | Don 13.04.17 | | | | | |
| 82 | | 0% | | App | 238,13 Tage | Mon 02.01.17 | Mit 22.03.17 | | | | | |
| 83 | | 0% | | Cucumber | 52 Tage | Mon 02.01.17 | Die 14.03.17 | 14 | | | | |
| 84 | | 0% | | Monkey | 3 Tage | Mon 20.03.17 | Mit 22.03.17 | 21 | | | | |
| 85 | | 0% | | Unit Test | 52 Tage | Mon 02.01.17 | Die 14.03.17 | 14 | | | | |
| 86 | | 20% | | Testszenarien (Tauglichkeit) | 10 Tage | Fre 31.03.17 | Don 13.04.17 | 90 | | | | |
| 87 | | 20% | | Systemtest | 5 Tage | Mon 20.03.17 | Fre 24.03.17 | 21;43;56 | | | | |
| 88 | | 0% | | RaspberryPi | 10 Tage | Don 09.02.17 | Mit 22.02.17 | 43 | | | | |
| 89 | | 33% | | Prüfen | 436,13 Tage | Die 25.10.16 | Don 30.03.17 | | | | | |
| 90 | | 10% | | Geschwindigkeitsprüfung | 2 Tage | Mit 29.03.17 | Don 30.03.17 | 92;93 | | | | |
| 91 | | 20% | | Belastungsprüfung | 1 Tag | Die 06.12.16 | Die 06.12.16 | 67 | | | | |

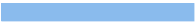


















Project: Simple Project Plan
Date: Die 04.04.17

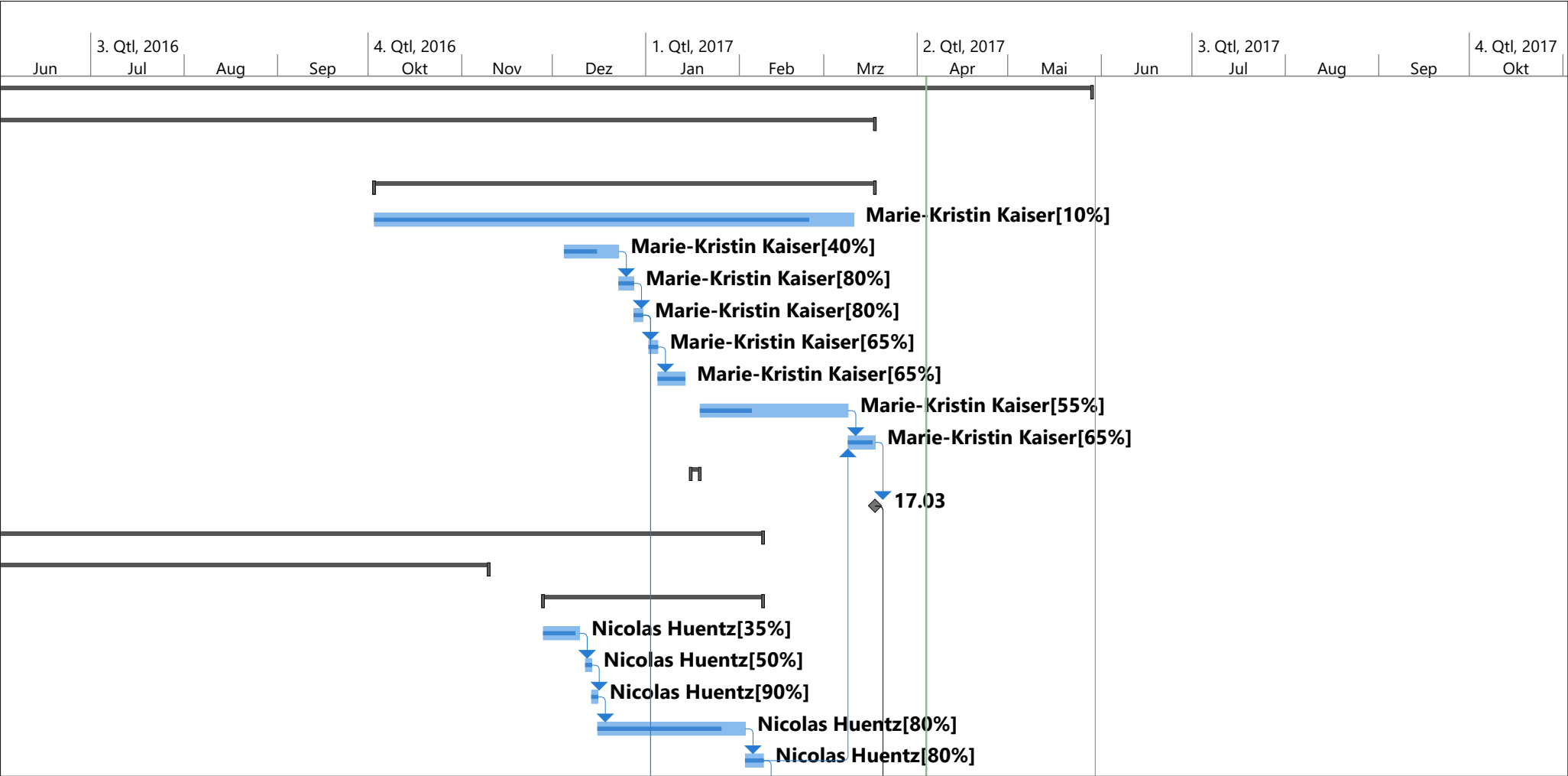
| | | | | | |
|--------------------|--|-----------------------|--|--------------------|--|
| Task | | Inactive Summary | | External Tasks | |
| Split | | Manual Task | | External Milestone | |
| Milestone | | Duration-only | | Deadline | |
| Summary | | Manual Summary Rollup | | Progress | |
| Project Summary | | Manual Summary | | Manual Progress | |
| Inactive Task | | Start-only | | | |
| Inactive Milestone | | Finish-only | | | |

| Nr. |  | % Abges | Vorgangsmodus | Vorgangsname | Dauer | Anfang | Ende | Vorgänger | 2. Qtl, 2016 | | | |
|-----|---|---------|---|---------------------------|-------------|--------------|--------------|-----------|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | Mrz | Apr | Mai | Jun |
| 92 | | 20% |  | Stromprüfung | 2 Tage | Mon 27.03.17 | Die 28.03.17 | 87 |  |  |  |  |
| 93 | | 20% |  | Spannungsprüfung | 2 Tage | Mon 27.03.17 | Die 28.03.17 | 87 | | | | |
| 94 | | 5% |  | Sensorprüfung | 1 Tag | Don 09.02.17 | Don 09.02.17 | 43 | | | | |
| 95 |  | 10... |  | Frame-Prüfung | 2 Tage | Die 25.10.16 | Mit 26.10.16 | 56 | | | | |
| 96 | | 5% |  | Messen | 361,13 Tage | Mit 07.12.16 | Mon 17.04.17 | | | | | |
| 97 | | 5% |  | Terrainunterschiede | 3 Tage | Fre 14.04.17 | Mon 17.04.17 | 86 | | | | |
| 98 | | 5% |  | Sensorgenauigkeit | 2 Tage | Fre 10.02.17 | Mon 13.02.17 | 94 | | | | |
| 99 | | 5% |  | Belastungsmessung | 3 Tage | Mit 07.12.16 | Fre 09.12.16 | 91 | | | | |
| 100 | | 23% |  | Dokumentation | 1002 Tage? | Mon 04.04.16 | Mon 29.05.17 | | | | | |
| 101 |  | 10... |  | Logo | 2 Tage | Mon 04.04.16 | Die 05.04.16 | | | | | |
| 102 |  | 21% |  | Schriftliche Ausarbeitung | 90 Tage | Die 27.12.16 | Fre 28.04.17 | 101 | | | | |
| 103 |  | 10... |  | Zwischenstand | 0 Tage | Die 10.01.17 | Die 10.01.17 | | | | | |
| 104 |  | 10... |  | Status-Quo | 0 Tage | Die 28.03.17 | Die 28.03.17 | | | | | |
| 105 | | 0% |  | Projektabschluss | 0 Tage | Sam 15.04.17 | Sam 15.04.17 | | | | | |
| 106 | | 0% |  | Abgabe Studienarbeit | 0 Tage | Mon 15.05.17 | Mon 15.05.17 | | | | | |
| 107 | | 0% |  | Notenabgabe Studienarbeit | 0 Tage | Mon 29.05.17 | Mon 29.05.17 | | | | | |

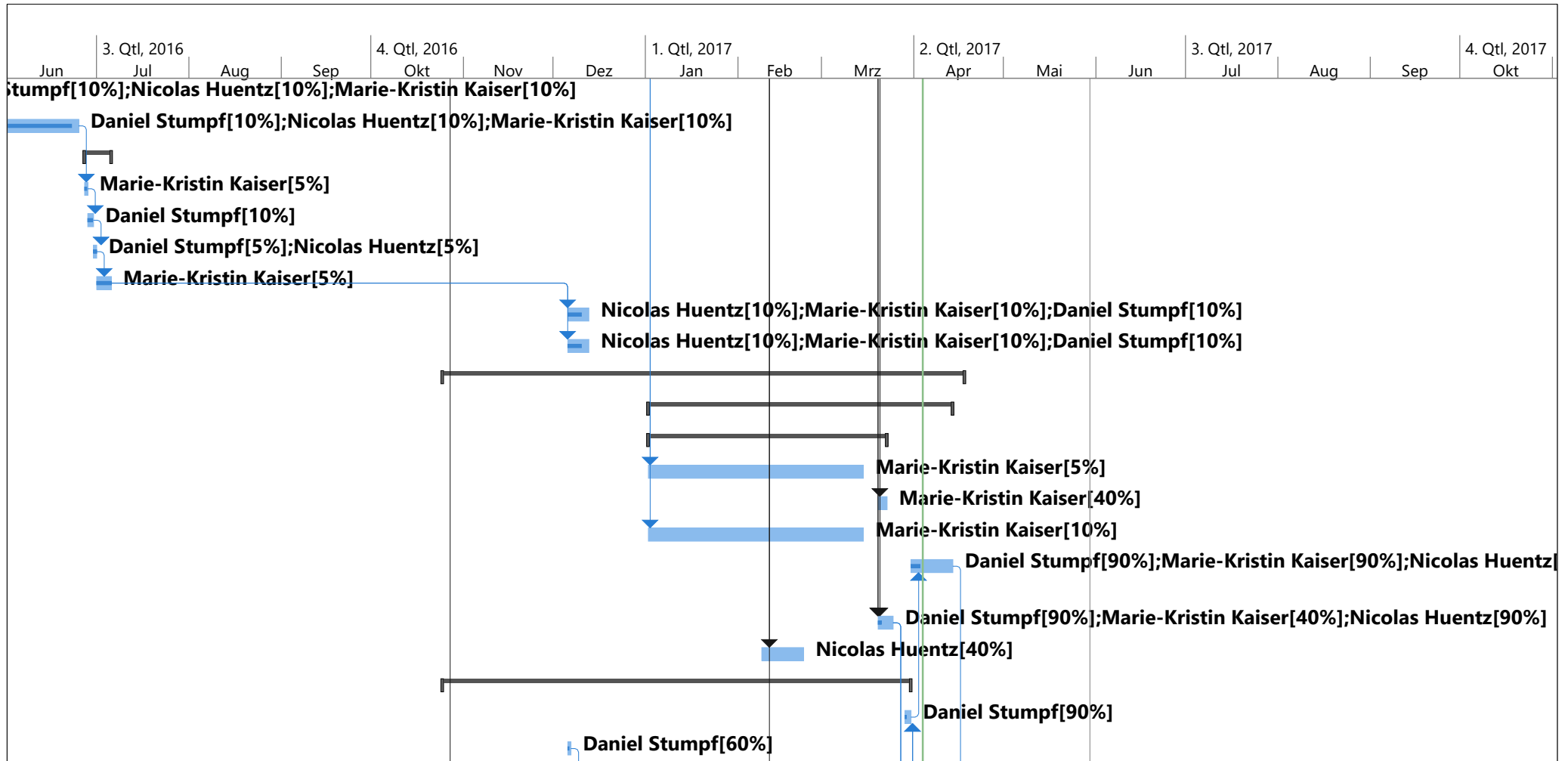
Marie-Kristin Kaiser [80%

Project: Simple Project Plan
Date: Die 04.04.17

| | | | | | |
|--------------------|---|-----------------------|---|--------------------|---|
| Task |  | Inactive Summary |  | External Tasks |  |
| Split |  | Manual Task |  | External Milestone |  |
| Milestone |  | Duration-only |  | Deadline |  |
| Summary |  | Manual Summary Rollup |  | Progress |  |
| Project Summary |  | Manual Summary |  | Manual Progress |  |
| Inactive Task |  | Start-only |  | | |
| Inactive Milestone |  | Finish-only |  | | |

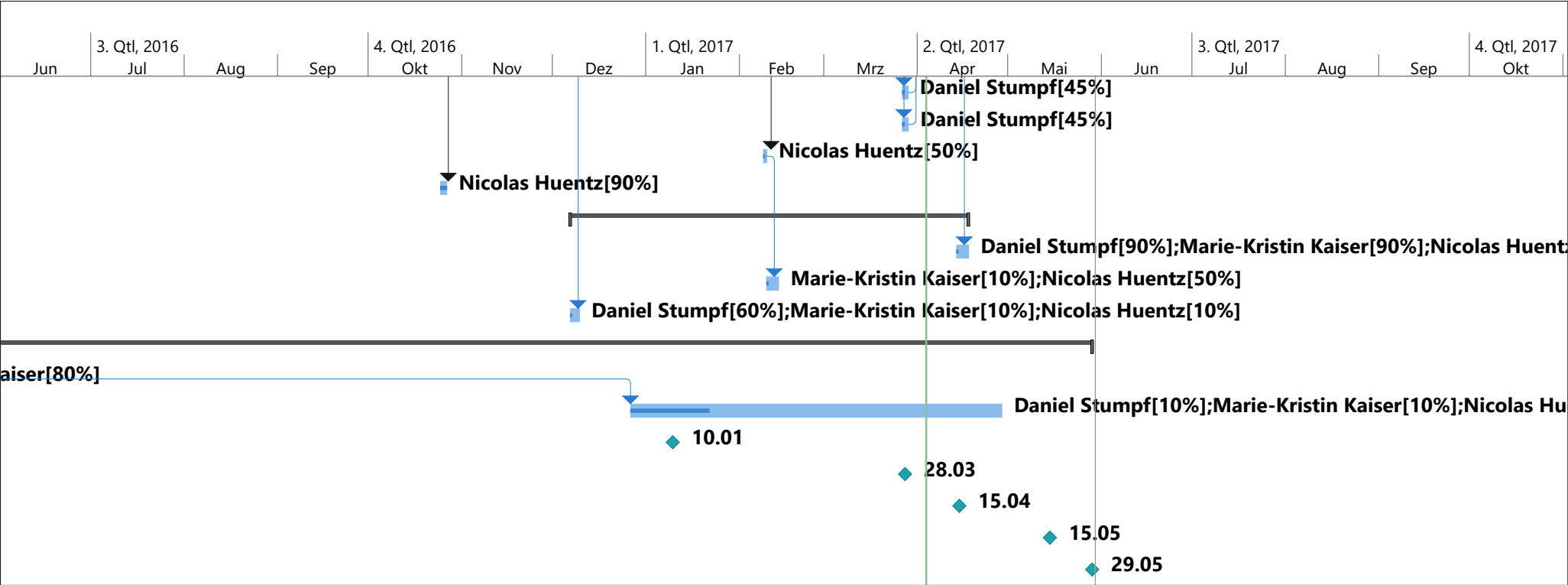


| | | | | | | |
|--|--------------------|--|-----------------------|--|--------------------|--|
| Project: Simple Project Plan Date: Die 04.04.17 | Task | | Inactive Summary | | External Tasks | |
| | Split | | Manual Task | | External Milestone | |
| | Milestone | | Duration-only | | Deadline | |
| | Summary | | Manual Summary Rollup | | Progress | |
| | Project Summary | | Manual Summary | | Manual Progress | |
| | Inactive Task | | Start-only | | | |
| | Inactive Milestone | | Finish-only | | | |



Project: Simple Project Plan
Date: Die 04.04.17

| | | | | | |
|--------------------|--|-----------------------|--|--------------------|--|
| Task | | Inactive Summary | | External Tasks | |
| Split | | Manual Task | | External Milestone | |
| Milestone | | Duration-only | | Deadline | |
| Summary | | Manual Summary Rollup | | Progress | |
| Project Summary | | Manual Summary | | Manual Progress | |
| Inactive Task | | Start-only | | | |
| Inactive Milestone | | Finish-only | | | |



| | | | | | | |
|--|--------------------|--|-----------------------|--|--------------------|--|
| Project: Simple Project Plan Date: Die 04.04.17 | Task | | Inactive Summary | | External Tasks | |
| | Split | | Manual Task | | External Milestone | |
| | Milestone | | Duration-only | | Deadline | |
| | Summary | | Manual Summary Rollup | | Progress | |
| | Project Summary | | Manual Summary | | Manual Progress | |
| | Inactive Task | | Start-only | | | |
| | Inactive Milestone | | Finish-only | | | |