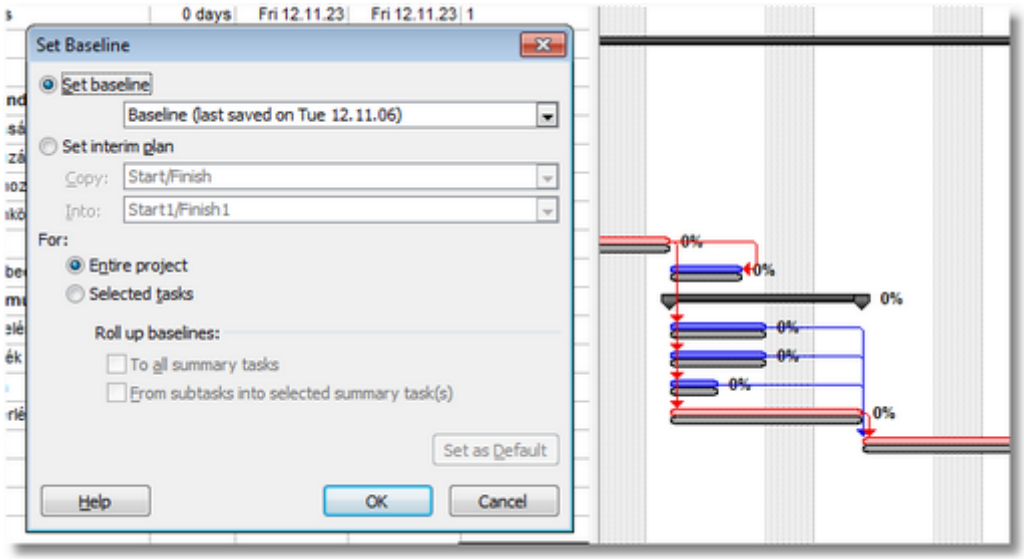
Nyomonkövetés

A projekt előrehaladtával párhuzamosan követnünk kell a projekt megvalósulásának folyamatát, az eredeti tervtől való eltéréseket, rögzítenünk kell a ténylegesen elvégzett munkát, és tájékoztatnunk kell a projekt megrendelőit az éppen aktuális állapotokról.

Alapterv mentése

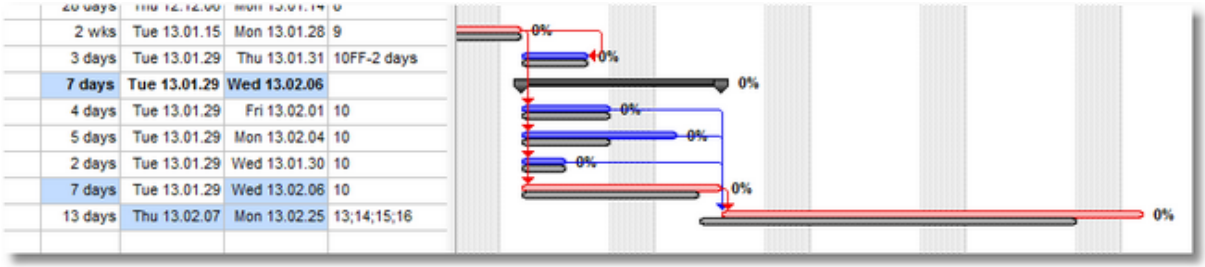
Amikor egy projektterv elkészült, egyeztettünk a megrendelőkkel és a résztevőkkel, célszerű lehet a kiindulási állapotról egy mentést készíteni. Azért, hogy ez a programban látványos is legyen, váltsunk **Tracking Gantt** nézetbe. Ebben a nézetben piros színű sávval ábrázolja a program a *kritikus út* tevékenységeit, azaz amelyek nem rendelkeznek tartalék idővel.

A jelenlegi állapot mentéséhez válasszuk a **Set Bseline** menüpontot a **Tools** menü **Tarcking** almenüjéből, majd az alapbeállítások módosítása nélkül kattintsunk az **OK** gombra.



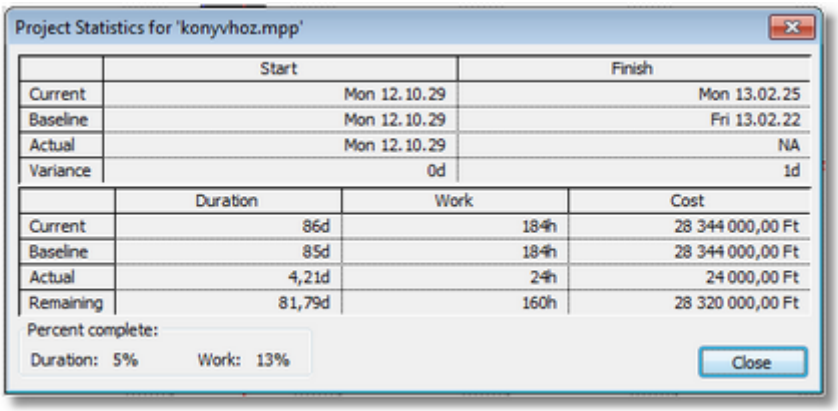
Alapterv mentése

Az alapállapotot Tarcking Gantt nézetben szürke sávok jelenítik meg, most még teljes párhuzamban a színes sávokkal. A szürke sávok által képviselt mentett állapothoz képest fogjuk látni azokat a változásokat, amik a mentés után a tervben megjelennek.



Változás a mentett alaptervhez képest

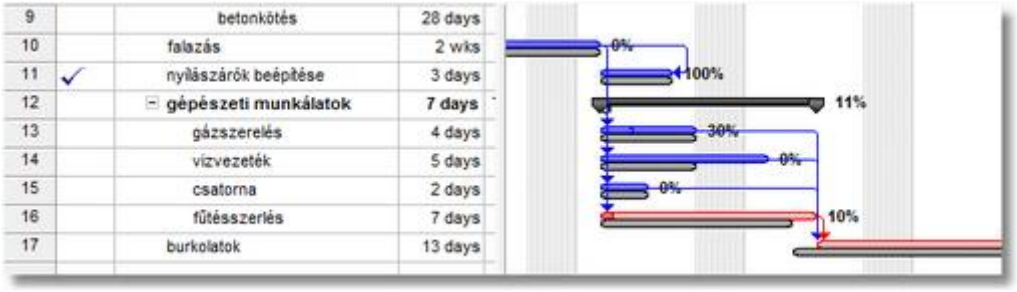
A példa kedvéért megváltoztattuk két tevékenység időtartamát, hogy lássuk, hogyan változik a Tracking Gantt nézetben a diagram. Számszerűsített adatokat a tervezett és a valós állapotról a **Project** menü **Project Information** párbeszédablak **Statistics** gombjára kattintva kaphatunk.



Projekt statisztika

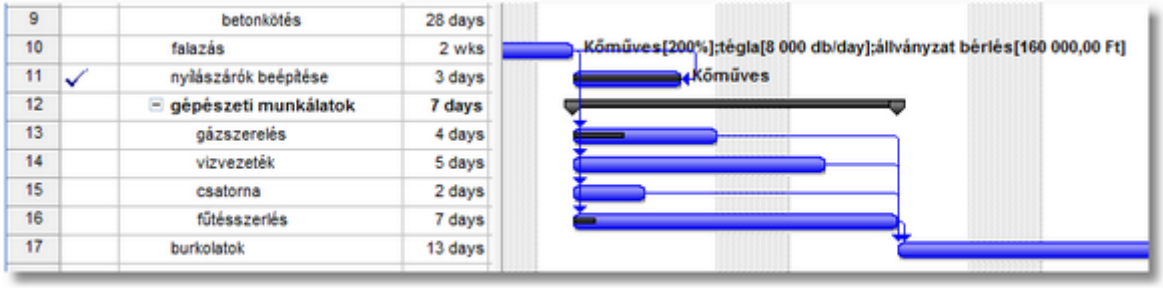
Feladatok készültsége

A terv megvalósulásának folyamatos nyomonkövetése azon alapszik, hogy a tevékenységek készültségének mértékét százalékosan megadjuk a tevékenységek tulajdonságai közt. Ez az elsődleges információ, amit a program pl. a költségek számításakor felhasznál.



Készültség megjelenítése Gantt Chart nézetben

Tracking Gantt nézetben az idősávok mellett közvetlenül is kiírásra kerül a készültség, Gantt Chart nézetben pedig a sávokon belül húzódó fekete csík jelzi ugyanezt.



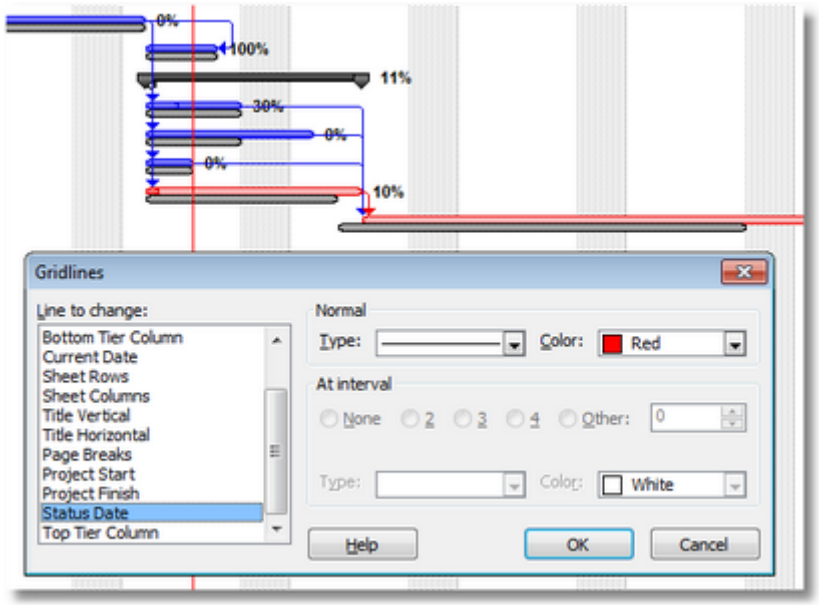
Készültség megjelenítése Trackng Gantt Chart nézetben

A teljesen elkészült, azaz 100%-os készültségi fokú tevékenységeket az **Indicators** oszlopban egy pipával is kiemelik.

Állapotdátum

A programban az *állapotdátumot* használhatjuk a projekt aktuális állapotának vizsgálatára, a tervezett és a megvalósult állapot összevetésére. Állapotdátum beállítása a **Project** menü **Project Information** menüpontjában a **Status date** mezőben adható meg, és az aktuális állapot nyomonkövetéséhez többször is módosítható.

Az idősávos nézetekben ezt a dátumvonalat meg is tudjuk jeleníteni a diagram semleges pontjára kért helyi menüben a **Gridlines** menüpontot kiválasztva, és a párbeszédablakot értelemszerűen kitöltve.

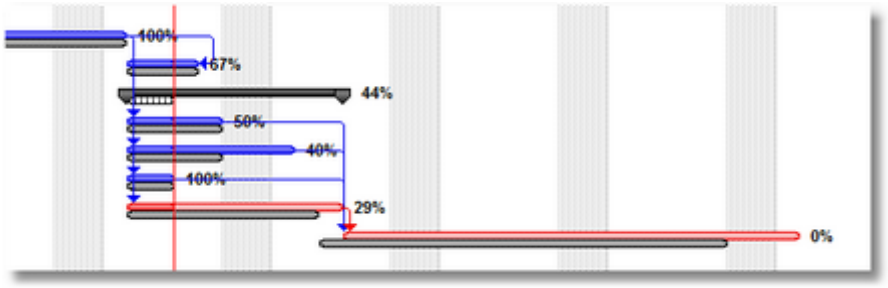


Állapotdátum

Frissítés ütemezés szerint

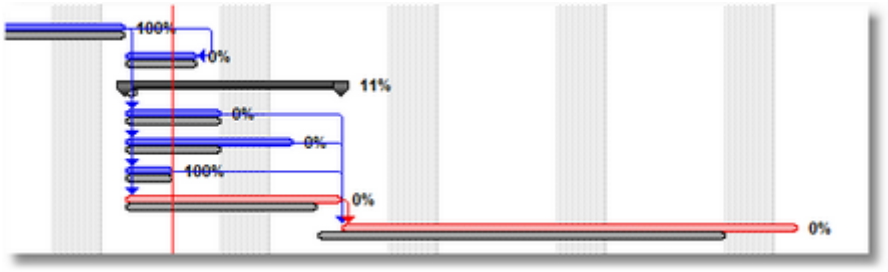
Az állapotdátumig elkészült munkák felvitele a tervre, a készültség százalékos arányának meghatározása menüből is lehetséges. Jelöljünk ki tevékenységeket, ha csak meghatározottakra szertnénk a műveletet elvégezni, vagy álljunk egy tetszőleges sorban, ha az összes tevékenységre, majd válasszuk a **Tools** menü **Tracking** almenüjéből **az Update Project** menüpontot. A párbeszédablak felső részén az **Update work as complete trough** felirat mellett egy dátumválasztó panel, amelyben alapértelmezés szerint a korábban beállított *állapotdátum* található, alatta pedig a készültség számításának két módozata.

A **Set 0% - 100% complete** beállítás az állapotdátum vonalától teljes terjedelmében balra eső tevékenységek készültségét 100%-ra, a vonal által metszett (azaz aktuális, folyamatban lévő) tevékenységek készültségét pedig arányosan számítja ki…



Időarányos készültség

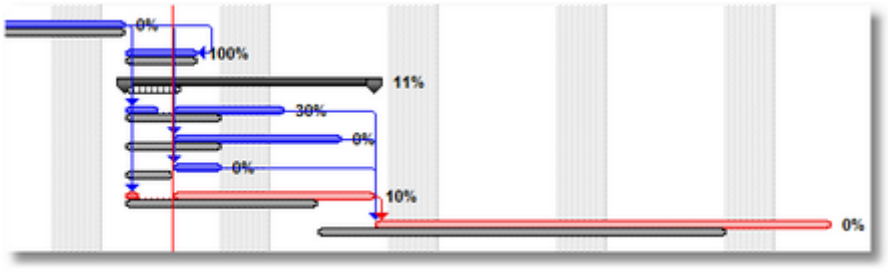
a **Set 0% or 100% complete only** ezzel szemben csak a dátumig befejeződött tevékenységeket fogja készre jelölni, a folyamatban lévők készültségi szintjét nem változtatja.



Állapotdátumig elkészültek készre jelölve

Tevékenységek átütemezése

Ha bizonyos tevékenységeket, vagy az egész projektet egy meghatározott időpontig fel kell függeszteni, akkor az előbbi párbeszédablak alsó részén lévő **Reschedule uncompleted work to start after** beállítást lehet használni. A dátummezőben lévő dátum ugyancsak a korábban beállított *állapotdátum*, ami itt is természetesen megváltoztatható.



Állapotdátum utánra átütemezett feladatok

A módosítás eredménye, hogy az összes el nem készült tevékenység az állapotdátum vonala utánra helyezi program a tevékenységek megszakításával.