

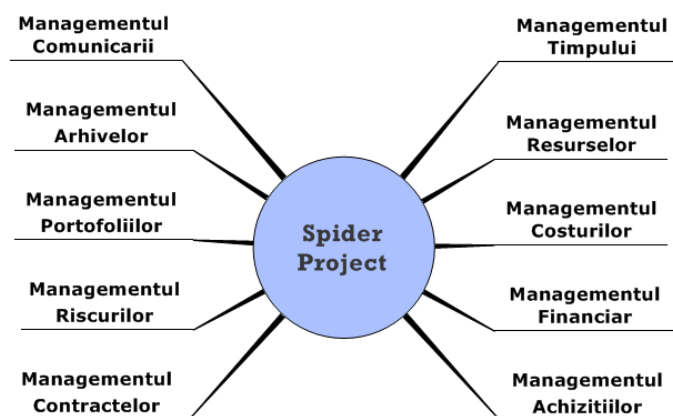
Mai Repede, Mai Bine, cu Costuri cat Mai Reduse



Spider Project

Spider Project este un sistem informatic integrat de management al proiectelor adresat profesionistilor, care dispune de functionalitati ce nu se mai gasesc in alte produse similare si are la baza cele mai avansate tehnologii de management de proiect cum ar fi **Success Driven Project Management** si **Critical Chain**, alaturi de abordarile traditionale de management de proiect. Spider Project castiga competitia cu celelalte sisteme de Project Management, datorita functionalitatilor largi si a solutiilor mai bune pe care le ofera, permitand luarea celor mai potrivite, justificate si verificate decizii privind desfasurarea proiectelor, pentru executia proiectelor **mai repede, mai bine si cu costuri cat mai reduce**, precum si pentru obtinerea celor mai complete informatii privind proiectele in executie.

Spider Project este unicul sistem profesional de management al proiectelor care asigura integrarea completa a datelor pornind de la estimare, bugetare, calculul planificarii, managementul resurselor, achizitii, contracte, managementul financiar si riscurile proiectului, intr-o singura aplicatie.



Spider Project se integreaza cel mai bine in cerintele de management al proiectelor permitand cresterea economiilor si reducerea semnificativa a riscurilor prin furnizarea unui control complet prin:

- Cele mai bune planificari si utilizarea optima a resurselor proiectului;
- Managementul Costurilor utilizand tehnicile Earned Value si Success Probability Trends pentru identificarea si rezolvarea rapida a potentialelor probleme;
- Managementul Financiar si calculul Valorii Nete Actualizate, Rata Interna de Rentabilitate si Perioada de Recuperare;
- Calculul cash-flow-ului pentru toate articolele de cheltuieli si centre de cost, precum si pentru orice material utilizat in cadrul proiectului.
- Calculul planificarii cu constrangeri financiare si de materiale;
- Simularea nu doar a cheltuielilor si consumului de materiale, dar si a finantarii si aprovizionarii cu materiale;
- Managementul Achizitiilor si Managementul Contractelor;
- Simularea Riscurilor si calculul rezervelor de contingenta necesare (incluzand buffere de Proiect) si probabilitatea curenta de indeplinire a tintelor parametrilor de proiect;
- Sistem de urmarire integrat care permite nu numai ajustarea volumului de lucrare si a duratelor ramase de executat, dar si obtinerea de rapoarte in executia proiectului pentru orice element al acestuia si pentru orice perioada de timp;
- Managementul Portofoliilor prin consolidarea - distribuirea proiectelor si sincronizarea obiectivelor organizatiei cu obiectivele proiectelor;
- **Asigura economii generale de 15% -20% din costul total al proiectelor atunci cand este utilizat impreuna cu tehnicile Success Probability Trend si Earned Value, precum si cu proceduri corespunzatoare de management al proiectelor.**

Solutie
completa de
Management
al Proiectelor

Caracteristici

Mai Repede, Mai Bine, cu Costuri cat Mai Reduse

Managementul Timpului

Spider Project asigura cele mai bune planificari si utilizarea optima a resurselor. **Poate modela orice proces care se desfasoara in timp si furnizeaza planurile cele mai fezabile si realiste pentru realizarea investitiilor, fara a avea vreo limitare din punct de vedere al datelor.**

Planificarile tinand seama de constrangerile de resurse, finantare si materiale realizate de Spider Project sunt caracterizate prin duratele cele mai reduse ale proiectului si prin urmare, prin costuri mult mai scazute decat cele realizate de alte pachete de programe de Project Management.

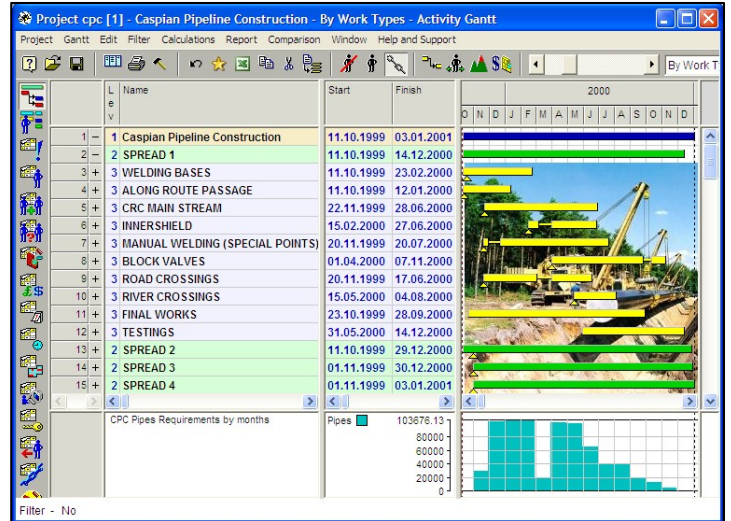
Calculeaza Drumul Critic al Resurselor (Critical Chain) si permite obtinerea de rezerve fezabile ale activitatilor.

Desfasurarea activitatilor se bazeaza pe volumul de lucrare ce trebuie realizat si pe productivitatea resurselor alocate.

Spider Project este singurul sistem de Project Management care simuleaza corect alocarea partiala a resurselor.

Spre deosebire de alte sisteme de Project Management, Spider Project tine seama atat de numarul alocat de resurse, cat si de incarcarea de munca pentru executarea activitatii. In planificarea si urmarirea proiectelor, Spider Project utilizeaza normele specifice domeniului de activitate al companiei.

Urmarirea proiectului se poate realiza atat prin Procentul de Realizare, cat si prin Volumele de Lucrari Realizate.



Managementul Resurselor

Pentru Managementul Costurilor, **Spider Project utilizeaza componente de cost care ajuta la stabilirea estimarilor de referinta si la controlul bugetului.** Aceasta permite estimarea, planificarea si urmarirea cu acuratete a veniturilor, cheltuielilor, salariilor, costurilor cu echipamente etc.

Pe langa atribuirea costului pe ora a resurselor umane si echipamentelor si a costurilor pe unitatea de masura a materialelor, costul poate fi atribuit direct activitatilor si alocarilor.

Calculul costurilor proiectului se poate face in diferite valute, Spider Project permitand crearea si utilizarea pentru planificare, urmarire si raportare, a unui numar nelimitat de centre de cost, de resurse si de materiale.

Centrul de Cost in Spider Project reprezinta suma componentelor de cost alese, calculate pentru un grup de resurse si materiale. Acestea pot fi utilizate in procesul de optimizare financiara a proiectului.

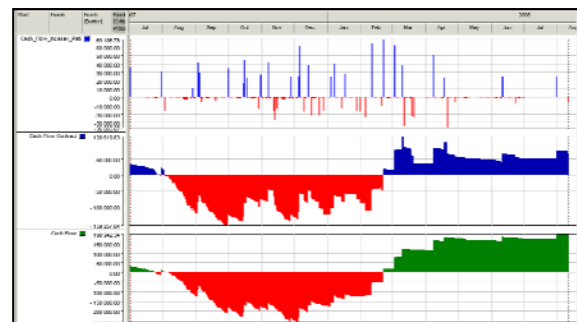
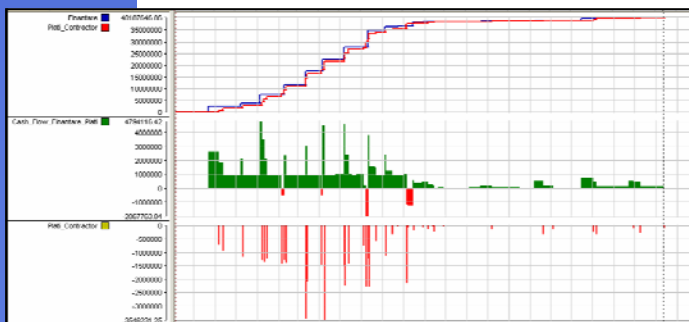
Construirea bugetelor anuale care sa tina seama de previziunile proiectelor, planurile de lucru ale programelor si datele privind costurile detaliate, este o adevarata provocare.

Doar Spider Project integreaza informatiile detaliate despre costuri, planificarea financiara si planificarea achizitiilor intr-o singura solutie.

Rezultatul il reprezinta cunoasterea impactului planificarii proiectului asupra costurilor, finantarii si aprovizionarii, pentru luarea celor mai potrivite decizii.

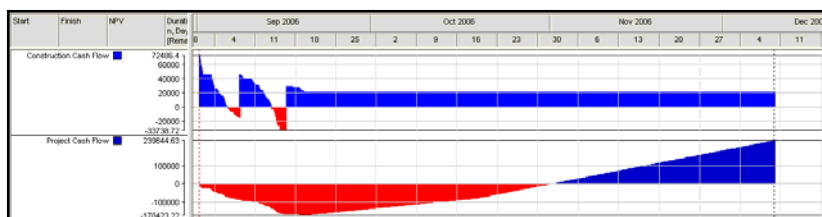
Managementul Costurilor

Managementul Financiar



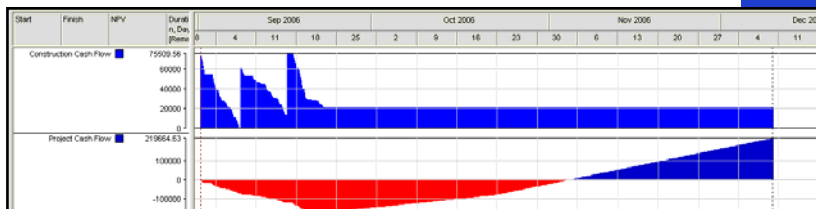
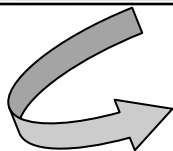
Cea mai mare provocare o constituie predictia si urmarirea proiectelor si portofoliilor de proiecte prin prisma finantarii si platilor. Consolidarea acestor informatii la nivelul intregii organizatii reprezinta dezideratul oricarui manager. Spider Project asigura obtinerea acestor informatii vitale organizatiilor, intr-o maniera extrem de facila si flexibila si permite elaborarea de scenarii alternative care sa furnizeze solutia optima la nivelul organizatiei si la nivelul proiectelor.

Mai Repede, Mai Bine, cu Costuri cat Mai Reduse



Spider Project permite calculul si analiza cash-flow-ului atat la nivelul proiectelor, cat si la nivelul multi-proiectelor si portofoliilor de proiecte.

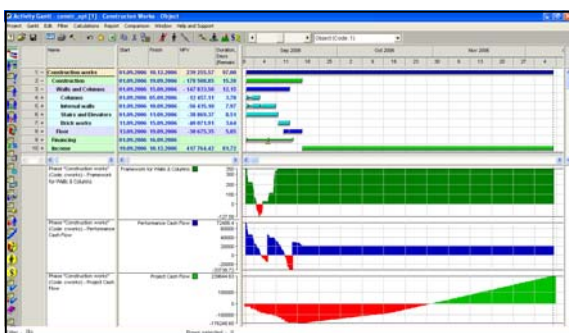
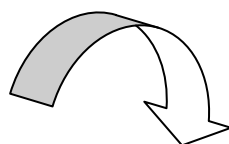
Managementul Financiar



Spider Project simuleaza nu numai cheltuielile si consumurile de materiale, dar si veniturile, productia si aprovizionarea.

Algoritmii de nivelare Spider Project calculeaza planificarea cu constrangeri de resurse tinand seama nu doar de limitarile de resurse, dar si de cele financiare si de materiale. Aceste limitari se pot aplica atat costului total, cat si oricarei componente ori centru de cost, resurse sau material.

Spider Project dispune de cel mai avansat algoritm de calcul al planificarii cu constrangeri de resurse existent astazi in lume, conducand sistematic la planificari mai reduse, mai realiste si mai fezabile.

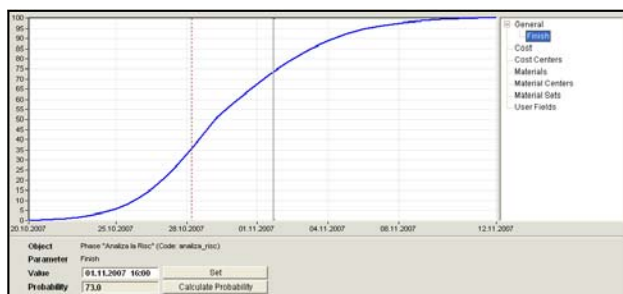
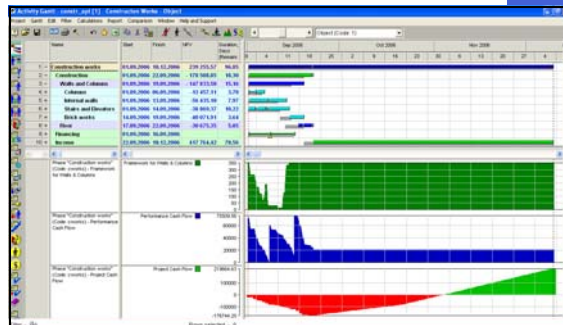


Managementul Achizitiilor

Managementul Achizitiilor va permite inregistrarea si urmarirea informatiilor privind articolele de achizitionat si scopul lor, incluzand materiale, echipamente sau forta de munca.

Spider Project calculeaza fluxurile pentru orice articol si impactul asupra termenelor, costurilor, Valorii Nete Actualizate, Ratei Interne de Rentabilitate si Perioadei de Recuperare.

Planificarea cu Constrangeri de Resurse va furniza prezivunea optima in conditiile existente de asigurare a resurselor umane, finantare si aprovizionare cu materiale, ajutand la definirea termenelor si cantitatilor (sau sumelor) corespunzatoare de achizitionat (sau asigurat), in scopul evitarii intarzierilor si a depasirilor de buget.



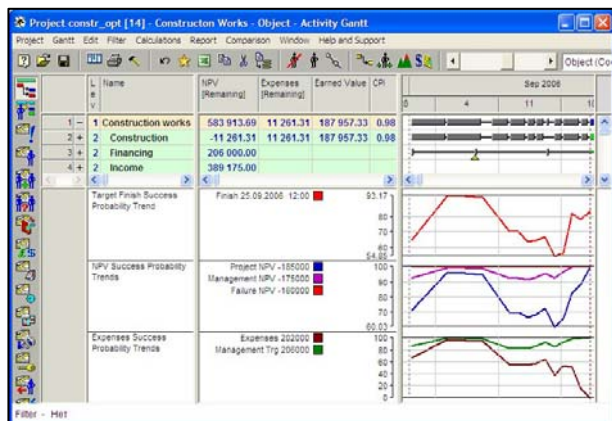
Spider Project simuleaza nu numai incertitudinile dar si riscurile, permite crearea de scenarii optimiste, probabile si pesimiste de realizare a proiectului, calculand datele dorite, consumurile de materiale si costurile care pot fi atinse cu ajutorul probabilitatilor stabilite de utilizator.

Definirea datelor tinta (termene, costuri si necesar de materiale) permite utilizatorilor sa obtina informatii cu privire la probabilitatea de

Managementul Riscurilor

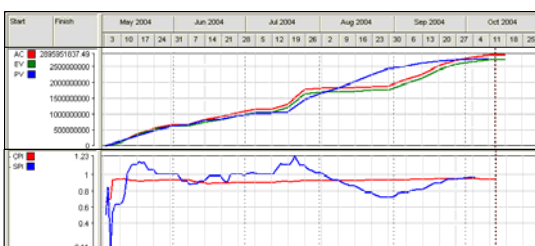
atingere a succesului, precum si rezervele care exista la nivelul activitatilor proiectului. Pe perioada desfasurarii proiectului Spider Project controleaza Probabilitatea Actuala la Succes (PAS).

Tendintele Probabilitatii Actuale de Succes sunt cele mai bune instrumente de analiza a performantelor proiectului.



Sistemul de masurare a performantelor proiectului implementat in **Spider Project** monitorizeaza nu numai timpul dar si volumele de lucrari care au fost realizate, materialele si modul in care se cheltuiesc banii, permitand urmarirea cu acuretete a situatiilor de lucrari si a situatiilor de plata. Utilizatorii Spider Project pot obtine rapoarte despre executia proiectului pentru orice perioada de timp.

Masurarea Performantelor Proiectului

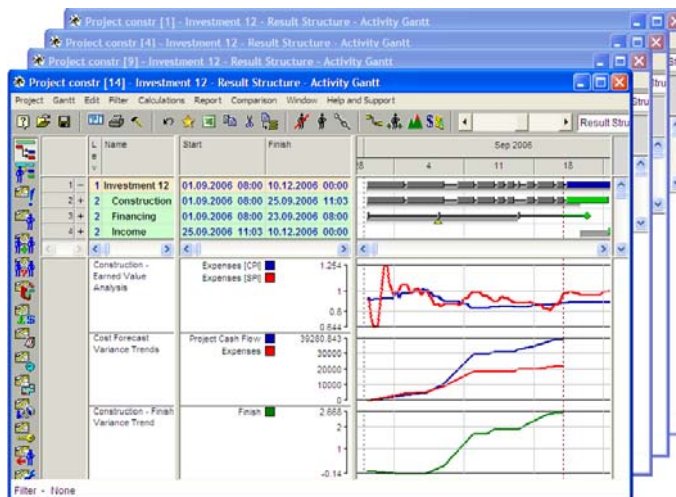


Spider Project calculeaza nu numai indicatorii **Earned Value**, dar tine si un istoric al evenimentelor si ofera tendinte si previziuni ale acestora.

Utilizatorii Spider Project pot aplica Analiza Earned Value nu numai la nivelul costului intregului proiect, dar si la nivelul componentelor de cost, centrelor de cost, centrelor de resurse sau centrelor de materiale.

Analiza Earned Value

Spider Project permite inregistrarea unui numar nelimitat de stari ale proiectului (definite ca proiecte de referinta), intretinand arhivele de proiect. Are capacitatea de a compara oricare 2 versiuni ale aceluasi proiect intre ele. Aceasta caracteristica permite **estimarea nu numai a starii actuale a proiectului, ci si a tendintelor proiectului, precum si estimarea performantelor proiectului pentru orice etapa.**



Managementul Arhivelor Proiectului

Integrarea Managementului Proiectelor la nivelul intregii organizatii

- Managementul Proiectelor si Multi Proiectelor
- Managementul Portofoliilor
- Managementul Resurselor la nivelul organizatiei
- Usor de utilizat si foarte flexibil
- Analiza Drumului Critic al Resurselor (Critical Chain), alaturi de Analiza Drumului Critic
- Analiza la Risc utilizand Abordarea Celor Trei Scenarii
- Integrare completa cu sistemele ERP
- Arhitectura deschisa

Managerul Functional:

- Analiza performantelor utilizand Tendinta Probabilitatii la Succes
- Stabilirea prioritatilor proiectelor

Managerul de Proiect:

- Planificari fezabile, realiste, tinand seama de toate aspectele si constrangerile proiectelor
- Alocarea eficienta a resursele umane, echipamente, materiale si financiare
- Urmarirea si controlul strict al proiectelor de la initiere pana la incheiere
- Analiza rapida a starii de sanatate a proiectelor
- Reducerea semnificativa a riscurilor

Sistem Integrat de Management al Proiectelor