

LeanFour™ PMO - översiktligt

Programvaran LeanFour™ är skapad för tjänsteföretagets produktionsplanering och uppföljning där arbetstiden är den värdeskapande produktionsfaktorn.

LeanFour™ P3 PSA Solution är en PPM-programvara och en molntjänst som ger en effektiv planering och uppföljning av tjänsteproduktion som bedrivs i projektform.

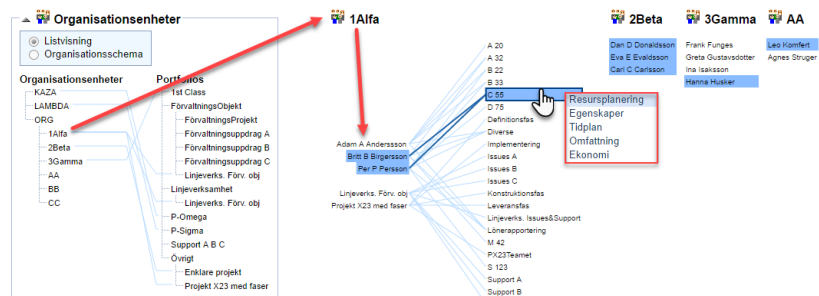
Rollbaserad programvara

Utformningen av dialogerna inriktar sig på uppgiften som olika roller har vid planering av projekt och resursbeläggning, uppföljning av portföljer och ansvar för governance hos matrisorganisationer som tillämpar projektarbetsformen.



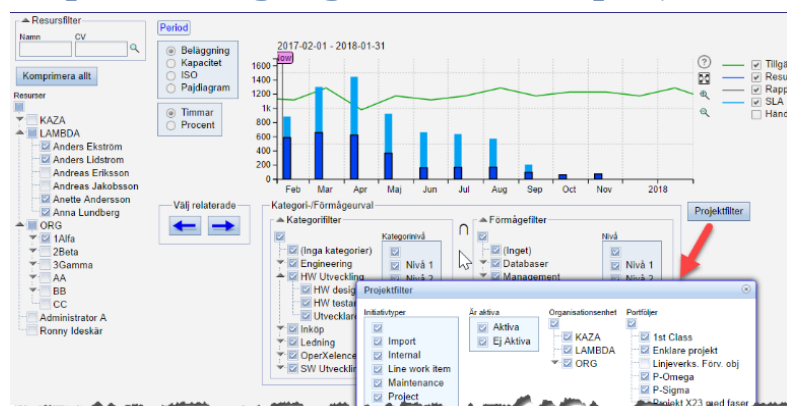
Linjeorganisation och portföljer/program med projekt

Genom att använda LeanFour™ uppfylls de grundläggande kraven i ISO 21505 - Project, programme and portfolio management - Guidance on governance. Portföljer är därför kopplade till en linjeorganisation och därmed ett chefsansvar.



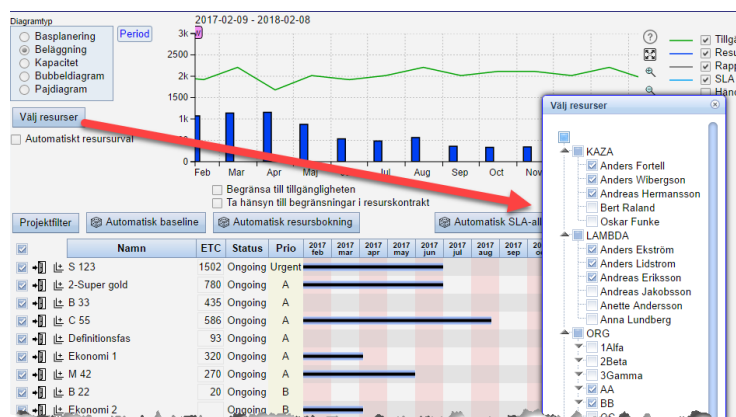
Översikt av resurs/kompetenstillgång mot behov i projekt

För de organisationsenheter och individer som markeras visas tillgänglig arbetstid (grön kurva) och planerad beläggning visas med mörkblåa staplar. Kommande planering/beläggning visas med ljusblåa och kommer från utvalda projekt och portföljer/program (filterfunktion).



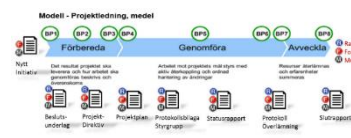
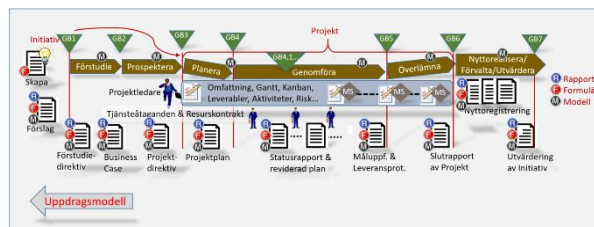
Simulera planering och beläggning

LeanFour är utrustad med en kraftfull simuleringsfunktion. Som med en knapptryckning kan planera återstående arbetsvolymen på respektive projekt för att möjliggöra analys väldigt detaljerat ned till varje person. Programmet styrs av basplaner eller så extrapoleras tidigare rapportering som ett troligt antagande när budget och sluttid saknas.



Digital transformation i samverkan med projektmodeller

En projektledare behöver inte använda systemets dialoger utan kan helt och hållet utgå ifrån de Word-mallar som ingår i den projektmodell som tillämpas. LeanFour innehåller en komplett tollgate-baserad styrmodell med alla styrdokument för uppdrag, projekt/initiativ med nyttorealiserings, program och portföljer. Programvaran har ett API mot projektmodellen som gör det möjligt att integrera även andra modeller t.ex. PPS, XLPM, Pejl eller er egen på motsvarande sätt.



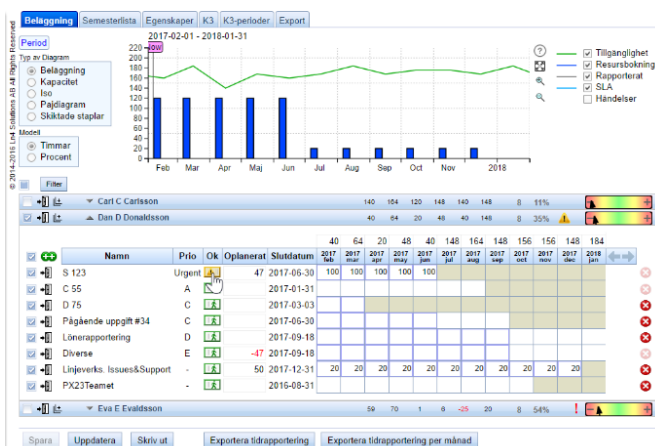
Resursplanering av projekt

Rollen som projektledare innebär att skapa en resursplanering som visar upparbetningstempot av projektets resursbudget. I LeanFour™ blir det väldigt enkelt genom att planeringen görs mot resursernas deltagande i projektet utan en föregående arbetsnedbrytning. Denna typ av planering är också användbar för projekt som arbetar med agila metoder. Planering kan göras mot definierade kompetenser eller team. All planering sker i realtid vilket gör att projektledare hela tiden ser all ledig tid en individ har redan när planeringen av timmar i projektet görs. Den gula markeringen byts mot en grön figur när respektive linjechef bekräftar planeringen för sin personal.



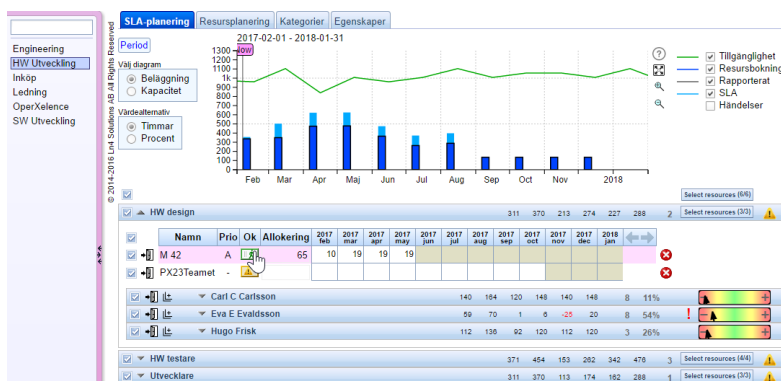
Linjeförfaren och resursprocessen

Linjeförfaren har i sin roll ett beläggningsansvar. I linjeförfarens dialog visas en komplett översikt för varje individ med behovet från varje projekts planering. Samtliga åtaganden som en medarbetare har visat och är sorterade så att det mest prioriterade arbetet visas överst. Linjeförfarens roll blir att tillstyrka den planering som ryms inom tillgänglig arbetstid. Det mest prioriterade projektet bedöms först och linjeförfaren godkänner alla planeringar som ryms inom arbetstiden och visar det genom att växla den gula symbolen till en grön figur. Systemet kontrollerar att projektets resursplanering ligger inom budget och sluttid och hindrar godkännanden när så inte är fallet. Signalsymbolerna gul triangel respektive grön figur visas på PULS-rapporten för att ansvariga ska kunna vara uppmärksamma när det existerar en resursproblematik.



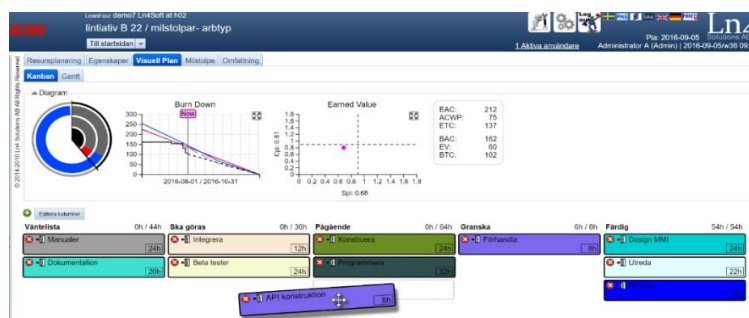
Service Level Agreement och Resurslöften

Vid prospektering undviks helst planering av individer tills dess beslut om genomförandet finns. I LeanFour™ går det därför att planera mot kategorier som kan vara kompetensbaserade eller så utgör grupperingen ett team, vilket är ett önskemål vid den agila organisationsformen.

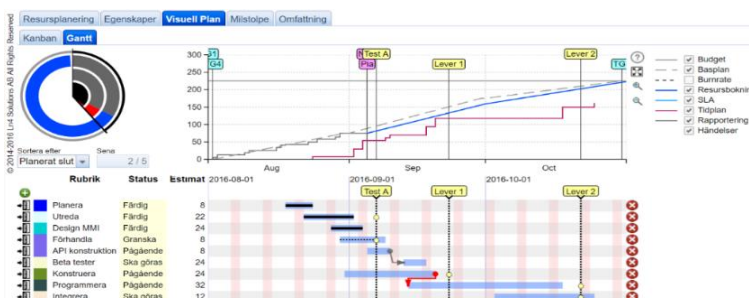


Arbeta agilt med Kanbantavla kombinerad med Gantt

En Kanbantavla spelar en central roll för att synliggöra planering och uppföljning vid ett agilt arbetssätt och är en integrerad funktion i programmet. Dialogen redovisar framsteg och arbete med såväl burndown-diagram som med Earned Value Management.



Aktiviteterna på Kanbantavlan kan även visas i en Gantt-vy. Statusförändring som görs i den ena vyn visas även i den andra. Gantt-vyn tillför en tidplan som även visar aktiviteternas storlek och planering (röda kurvan) i relation till resursplaneringen (blå kurva).



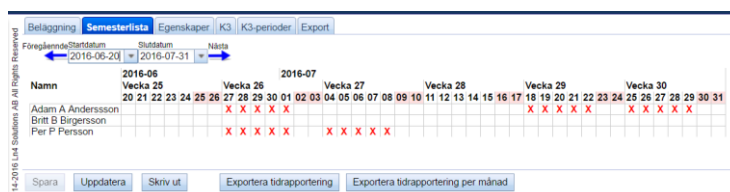
Tidrapportering

Tidrapporteringen kan visa enbart deltagandet i projektet men kan även göras per arbetstyp, leverabel, aktivitet, delmål eller leverans. Programmet håller även reda på flexibel arbetstid, övertid och hantering av kompenstationstid, semester etc.



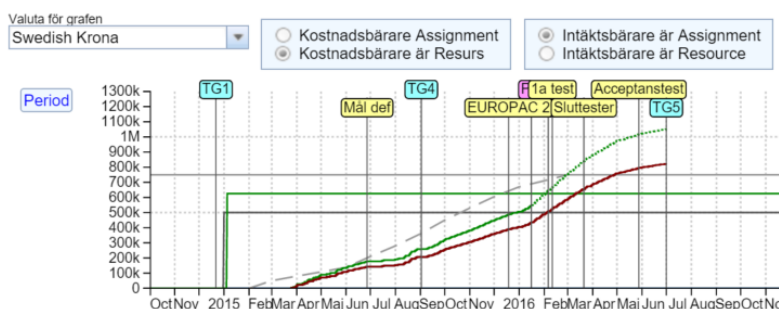
Semesterlista

Medarbetarna bokar semester sin applikation vilket sammanställs automatiskt till en semesterlista med ett traditionellt utseende.



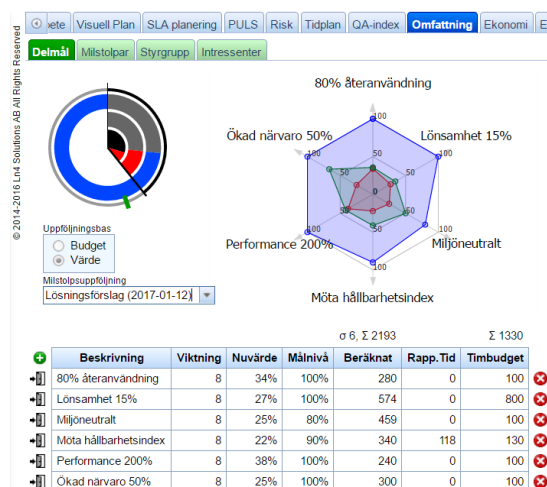
Business Case och Ekonomi

LeanFour™ har en komplett resultatvisning av varje enskilt projekt var för sig eller business case mot hela portföljer. Systemet hantera även avskrivningar och blir därför också användbart för att följa upp nyttorealiseringen.



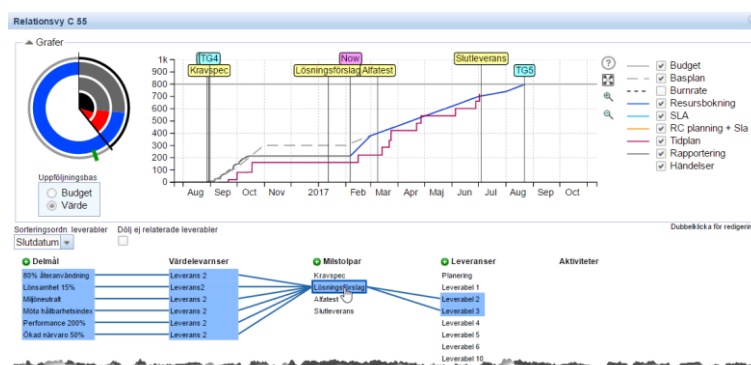
Omfattning och Effektmål

Avgörande för att kunna utvärdera projektets framgång är att effektmålet kan synliggöras och formuleras på ett mätbart sätt. Programvaran beskriver effektmålet nedbruten till delmål (objectives) och värdeleveranser(enablers). Värdeleveranser kan ges både en kostnad och sättas till ett värde för beställaren. Intressenter och verifiering finns även med bland systemets funktioner. Värdeleveranser kan kopplas till de milstolpar som representerar uppföljningen av projektet med koppling till projektets baseline och det blir därmed möjligt att utvärdera projektet med Earned Value Management.



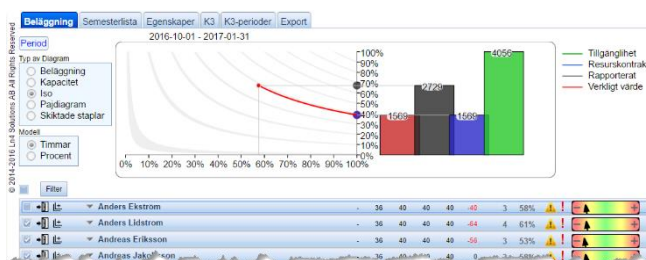
Värdeleveranser och Milstolpar

En grafisk editor visar hur sambanden mellan milstolpar och de bakomliggande delmålen med sina värde-leveranser bildar en sammanhängande bild. Objekten kan editeras direkt i den grafiska vyn.



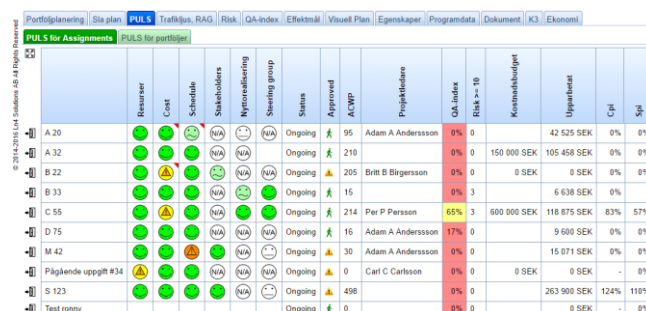
Effektivitet och verkningsgrad

När det är medarbetarens arbetstid som utgör den värdeskapande produktionsfaktorn blir det viktigt att kunna mäta utfallet per linjeenhet som har den samlade bilden baserat på effektiviteten för arbetet i projekten. LeanFour™ presenterar resurseffektivitet som andel fullt värdeskapande timmar jämfört med antalet timmar med lön.



Digital PULS-tavla

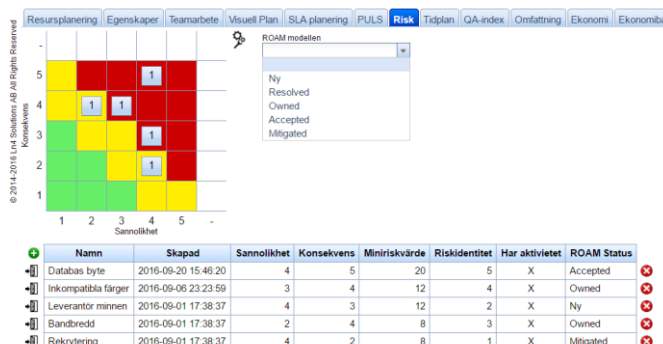
RAG-rapportering är ett effektivt sätt att tidigt upptäcka och åtgärda avvikelser i projekt och utläses som Red-Amber-Gren. I LeanFour™ finns det fler nyanser och eftersom informationens aktualitet är avgörande så åldras rapporteringen efter en tid. Ett glatt ansikte byts till ett neutralt för att sedan bli ett surt. Det går även att skriva kommentarer. Förutom det subjektiva besked som projektledare redovisar kan tavlan även redovisa faktiska värden för kpi:er och upparbetning och resultat.



Riskhantering

Programvaran innehåller en funktion för att hantera riskbedömningar och aktuella tillstånd. Miniriskmetoden finns inbyggd likaså det som kallas ROAM- modellen för uppföljning.

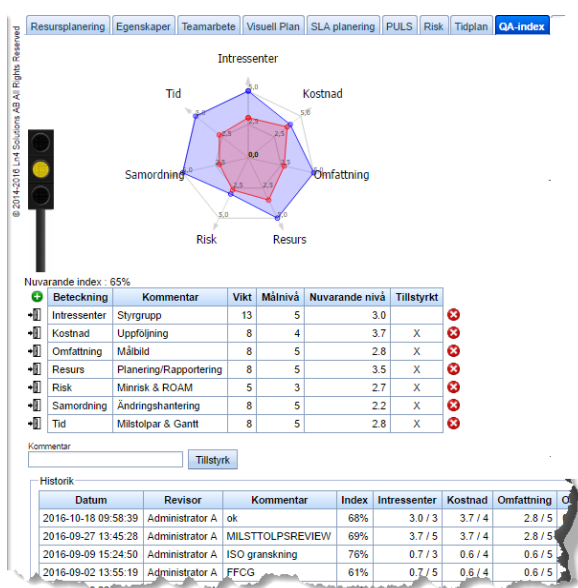
R – Resolved
O – Owned
A – Accepted
M – Mitigated



Kvalitetssäkring

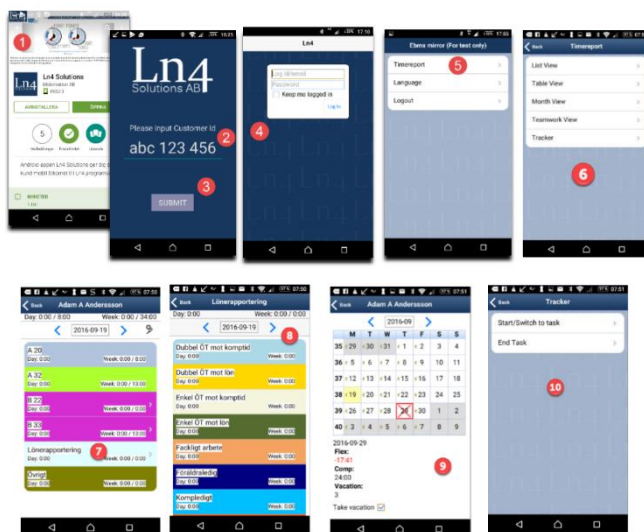
Kvalitetsindex utgår från Project Excellence Baseline och kan ses som en vidareutveckling av projektmognadsanalysen. I projektmognadsanalysen bedöms kunskap och tillämpning för organisationen på en femgradig skala. Vid Project Excellence Baseline analyseras det enskilda projektet för att utvärdera graden av tillämpning av framgångsfaktorer i för det enskilda projektet. Indexet bygger på självutvärdering mot en femgradig skala med efterföljande granskningar. Resultatet sammanvägs mot ett börvärde för varje område och visas i form av ett samlat index.

Det är beställaren och projektkontoret som anger de framgångsfaktorer som tas med och hur de viktas. Här kan



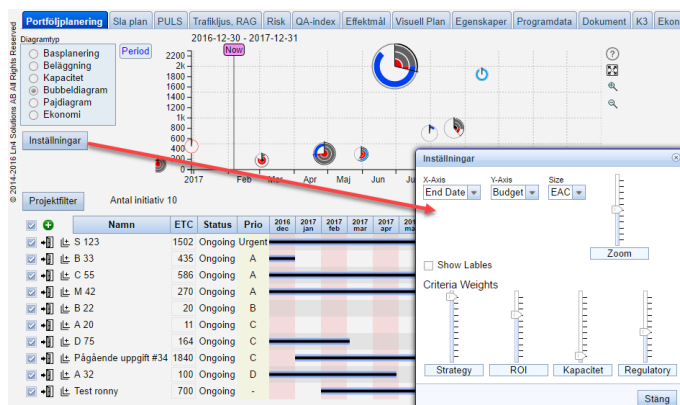
Mobil applikation

1-Sök på Ln4 i Google Play eller App Store. 2-Ange den niosiffriga identitetskoden aktuell kunddatabas. 3-Öppna. 4-Logga in som vanligt. 5-Välj tidsrapportering eller annan funktion beroende på behörighet. 6-Alla aspekter av tidsrapportering finns med. 7-Alla projekt och allafrånvarorsaker samt övertidshantering. 8-Notering per dag och visad summa per vecka. En komplett lönerapport kan skrivas ut. 9-I månadsvyn bokas semesterdagarna och det går att för varje dag avläsa saldo för semesterdagar, flex och komp. 10-Med trackerfunktionen går det att mäta och registrera arbetet på ett enskilt objekt under tiden som arbetet utförs.



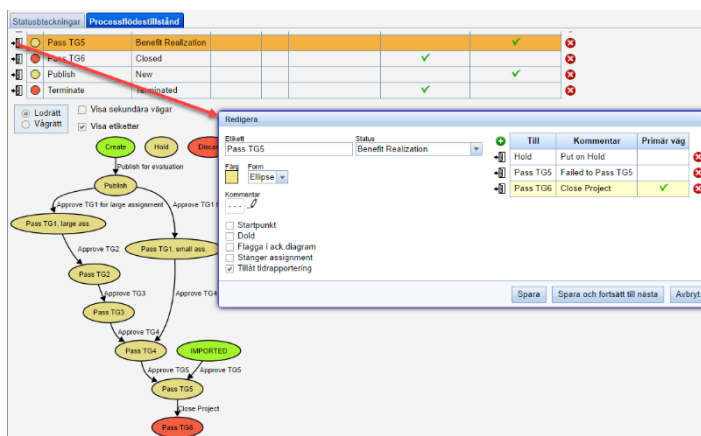
Portföljer och program

Varje projekt måste ingå i en portfölj som också kan ingå i en annan portfölj. Varje portfölj måste även tillhöra ett linjeansvar som har ansvar för urvalet och prioriteringar av projekt samt portföljens budget. För att underlätta beslut om vilka projekt som ska finnas med kan varje initiativ ges värden för de strategiska parametrarna vilka i sin tur kan viktas vid visningen i bubbeldiagrammet.



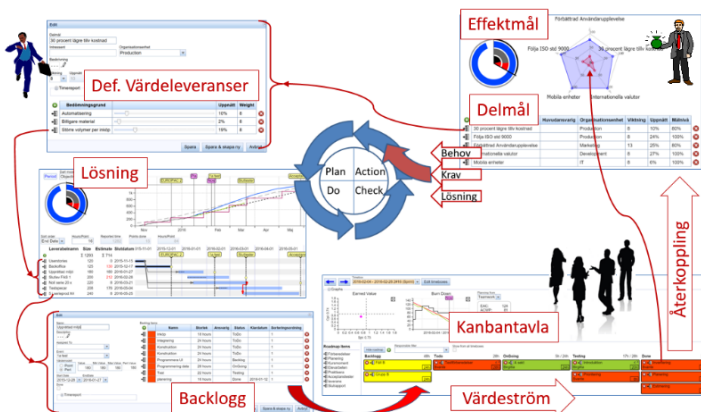
Definiera processflöden

Beslutsprocessen kan styras och synliggöras för varje typ av projekt. Varje tillgäta beslut synliggörs och loggas för att senare kunna utvärderas.



Arbete i team med agila metoder

Ett initiativs effektmål kan uttryckas i delmål och de tillhörande värdeleveranserna. Lösningen har leverabler och en backlogg. Ur den skapar sedan de olika teamen sina sprintbackloggar. Värdeströmmen prioriteras, planeras och redovisas på den digitala Kanbantavla som varje team disponerar. Sponsorer och alla som arbetar i projektet kan avläsa hur effektmålet blir uppfyllt. LeanFour™ ger stöd för ett agilt arbetssätt enligt Scrum och även för DSDM där alla tidsboxar ska vara planerade.



Kraftfulla funktioner för import/export från/till MS Excel

Det finns en stor mängd olika export- och import-format för att tillföra data från andra system eller bara vanliga planer och planeringskomponenter i Excel. All information i system kan exporteras.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14									

Alla språk och valutor kan tillämpas direkt och omväxlande

LeanFour™ innehåller samtidigt möjligheten alla språk. Här in går även de olika projektmodellerna med sina beteckningar på framgångsfaktorer kpi:er och roller. Varje installation kan på egen hand ändra texterna och göra en översättning om det är ett språk som ännu inte kommit med.

Valutaomvandlingen läggs in med en växlingskurs och datum till den valuta som valts som norm. Varje installation bestämmer själv kursen och hur ofta den behöver ändras.

Språk och översättningar Export Import					
Label	en	Ln4	Pm3	PPS	se
▼ wcxexportbutton					
▼ analysis					
active				Aktiva	Aktiva
auto select				Välj relaterade	Välj relaterade
capacity				Kapacitet	Kapacitet
category					Kategori
category filter				Kategori filter	Kategori filter
category/skill filter					Kategori-Förhållande
category/levels					Kategori nivå
catlevels_button_label				Nivåer	Nivåer
collapse all					Komprimera allt
compress all				Komprimera allt	Komprimera allt
habitat	Service area				Tjänsteområde
hours				Timmar	Timmar
initiativtypes				Initiativtyper	Initiativtyper
is_active				Är aktiva	Är aktiva
name					Namn