



Versionsnyheter

Bidcon version 2024.2

Innehåll:

1.	Förbättrad användarupplevelse	3
1.1.	Autosök och ersätt vid import av mängdförteckning.....	3
1.2.	Markera flera kalkylposter i listvyn och byt ut.....	3
1.3.	Summafunktion för mängdkolumn i PR-sammanställning.....	3
1.4.	Datum från kalkylegenskaper i rapporthuvud.....	3
1.5.	Ärv inte Åtgärd upp till PR från inaktiva resurser.....	4
1.6.	Tilldela-funktioner på högerklick i Resurssammanställningen.....	4
1.7.	Snabbkommandon för navigering mellan BDT, PR och resurser.....	4
2.	Prestandaförbättringar	5
2.1.	Prestanda vid mängdimport med system-ID	5
2.2.	Prestanda vid manuellt pris i sammanställningen	5
3.	API (tilläggsmodul).....	5
3.1.	Fler fält	5
3.2.	Rättigheter	5
4.	BIM (tilläggsmodul)	6
4.1.	Ändring av egenskaper i BIM:	6
5.	Klimat (tilläggsmodul).....	6
5.1.	Ny kolumn för CO2 på resursnivå i "Byt ut"-dialogen	6
5.2.	Hämta klimatdata från ProdiKT för flera resurser.....	6
6.	Övriga förbättringar	6
7.	Revisionshistorik	7

Versionsnyheter Bidcon 2024.2

I Bidcon version 2024.2 har en stor del av tiden lagts på förbättringar för att ytterligare effektivisera arbetsflödena i programmet. Vi hoppas att detta hjälper dig att arbeta ännu mer effektivt med programmet. Tack för ditt fortsatta förtroende!

1. Förbättrad användarupplevelse

Här följer en presentation av några utvalda förbättringar i version 2024.2.

1.1. Autosök och ersätt vid import av mängdförteckning

Nu kan du automatiskt söka och ersätta mängdposter under importen baserat på AMA-kod och enhet. Koden ärvs från föregående post. Om ingen träff erhålls, hoppas posten över. Funktionen bygger på användarförfrågningar och är särskilt användbar vid import av stora filer

1.2. Markera flera kalkylposter i listvyn och byt ut

Det är nu möjligt att markera flera kalkylposter i listvyn och ersätta dem på en gång, vilket förbättrar effektiviteten vid redigering av kalkyler.

1.3. Summafunktion för mängdkolumn i PR-sammanställning

En ny funktion har lagts till som gör det möjligt att summera mängder i PR-sammanställningen, precis som i resurssammanställningen. Detta gör att du enkelt kan se totala mängder för specifika PR-poster.

1.4. Datum från kalkylegenskaper i rapporthuvud

Rapporthuvudet visar nu skapandedatum för kalkylen istället för utskriftsdatum (som visades tidigare).

Kalkylegenskaper

Projekt

Projektkod

Projektbenämning

Ort

Beställare

Kalkyl

Disciplin

Datum

Kalkylskede

1.5. Ärv inte Åtgärd upp till PR från inaktiva resurser

Efter feedback från användare har vi infört en förbättring där färgmarkeringar (Åtgärd) inte längre ärvs upp till produktionsresultat (PR) från inaktiva resurser. Tidigare kunde en resurs som var inaktiv få en färg, vilket skapade förvirring i PR-sammanställningen där resursen inte längre var synlig. Nu visas färgmarkeringen endast om resursen är aktiv.

Byggdelen	Åtgärd	Benämning	Mängd	S:a Mängd	Enhet	Aktiv
		Nettokalkyl - Utbildning Bidcon klimatmodul				<input checked="" type="checkbox"/>
24		Grundkonstruktioner	1,00		st	<input checked="" type="checkbox"/>
27	Godkänd	Platta på mark	1,00		st	<input checked="" type="checkbox"/>
31	Kontrollera	Väggar	1,00		st	<input checked="" type="checkbox"/>
3	Kontrollera	Yttervägg trästomme s600 - utvändig panel	180,00	180,00	m2	<input checked="" type="checkbox"/>
40		Yttertak sammansatta	1,00		st	<input checked="" type="checkbox"/>
4		Fackverkstakstol / takpannor	270,00	270,00	m2	<input checked="" type="checkbox"/>

Akti	Ob	Del	Åtgärd	Byggdelen	Typ	Benämning	Enhet	Läst mängd
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		43	G. M	Betongtakpannor 2-kupiga, std, svart	m2	0,00
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		40	G. M	Bärläkt för takpannor 25x48, s345	m2	0,00
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		40	G. M	Ströläkt för takpannor 25x48, s600	m2	0,00
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		43	G. M	VU typ 111 på tak (YAP 2200)	m2	0,00
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		40	G. M	Inbäddning yttertak 23x120 mm, underlänsstopp	m2	0,00

1.6. Tilldela-funktioner på högerklick i Resurssammanställningen

Funktionerna för att tilldela Konto, Kostnad och Typ finns nu tillgängliga i högerklicksmenyn i Resurssammanställningen.

Kalkylark	Åtgärd	Konto	Benämning	Typ	Mängd	Mängd [Netto]	Enhet	Kostnad (S) [./enh]	Kostnad [./enh]
<input checked="" type="checkbox"/>					=	=		=	=
▶	Nettokalkyl	4181	Betong C28/35, d max 25 mm, XC2	M	26,02	24,78	m3	1 562,00	1 562,00
▶	Nettokalkyl	4282	Cell	M	636,00	600,00	m2	194,42	100,00
▶	Nettokalkyl	4275	Arm	M	218,50	190,00	m2	28,23	1,46
▶	Omkostnads kalkyl		Dies	M	1,00	1,00	m3	13 900,00	13 900,00
▶	Omkostnads kalkyl		Ben	M	1,00	1,00	m3	15 000,00	15 000,00
▶	Nettokalkyl	4247	Tak	M	2 890,62	2 727,00	st	11,33	11,33
▶	Omkostnads kalkyl		Ben	M	1,00	1,00	m3	15 000,00	15 000,00
▶	Omkostnads kalkyl								

1.7. Snabbkommandon för navigering mellan BDT, PR och resurser

För att snabba upp arbetet har vi introducerat snabbkommandon (F8 och F9) för att öppna nästa och föregående BDT, PR, resurs eller sammansatta element, vilket minskar behovet av att navigera manuellt mellan olika sektioner. Tidigare användare av Lexcon-Bidcon känner igen dessa kommandon.

2. Prestandaförbättringar

2.1. Prestanda vid mängdimport med system-ID

Mängdimport med system-ID har optimerats för snabbare hantering, särskilt vid stora filer med hundratals poster. Caching har introducerats för att minska tiden det tar att matcha poster mot system-ID i uppslagsboken.

2.2. Prestanda vid manuellt pris i sammanställningen

Optimeringar har gjorts för att förbättra prestandan när man arbetar med manuella priser i sammanställningen.

3. API (tilläggsmodul)

3.1. Fler fält

Nu finns även dessa fält tillgängliga i Bidcon externa API:

- Grupp_Nivå1_Benämning
- Grupp_Nivå2_Benämning
- Grupp_Nivå3_Benämning
- Byggdelstyp_BSAB96
- Byggdelstyp_Benämning
- Byggdelstyp_Mängd
- Byggdelstyp_Enhet
- Produktionsresultat_Byggdel (BSAB96)
- Produktionsresultat_Benämning
- Produktionsresultat_Mängd
- Produktionsresultat_Enhet
- Resurs_Typ
- Resurs_Konto
- Resurs_Benämning
- Resurs_Mängd
- Resurs_Enhet
- Resurs_Spill%
- Resurs_Kostnad [total]
- Resurs_Vikt

3.2. Rättigheter

Nu finns möjlighet att ange en e-mailadress i API-anropet. Den kontrolleras mot användarrättigheterna och returnerar bara kalkyler där användaren har läsrättigheter.

4. BIM (tilläggsmodul)

4.1. Ändring av egenskaper i BIM:

Användare kan nu skapa egna egenskaper i BIM-modeller, exempelvis för att identifiera specifika element som ytterväggar och koppla dessa till kalkylinformation som Bidcon- eller Externt ID.

5. Klimat (tilläggsmodul)

5.1. Ny kolumn för CO2 på resursnivå i "Byt ut"-dialogen

CO2-egenskaper visas nu direkt i "Byt ut"-dialogen på resursnivå, vilket gör det lättare att välja material utifrån deras miljöpåverkan.

5.2. Hämta klimatdata från ProdiKT för flera resurser

Det är nu möjligt att hämta flera EPD-träffar (Environmental Product Declarations) på en gång genom att söka på hela kalkylen istället för på enskilda resurser. Detta gör det enklare att få en fullständig bild av miljöpåverkan för ett projekt.

Resurs				Nuvarande			Från ProdiKT			
Impo	Benämning	Artikelnummer	GTIN	Enhet	A1-A3	Referens	A1-A3	Referens	Enhet	Precision
<input type="checkbox"/>	Cellplastisolering EPS, 200 kPa...	004426242		m2	12,0000	6000000131: EPS, expanded polystyrene. Version...	0,0000			
<input type="checkbox"/>	Armerad plastfolie, t=0,2 mm	008193383		m2	20,3872	6000000200: Plastic film with flexible damp proofin...	0,0000			
<input checked="" type="checkbox"/>	Gipskiva, t=13, b=900 mm, nor...	004531194		m2	2,5560	6000000020: Gypsum, standard plasterboard. Vers...	2,1400	https://app.prodiKT.co...	m²	EPD
<input type="checkbox"/>	Armeringsnät NK500AB-W 6150	7012921		m2	2,2999	6000000154: Steel rebar, unprocessed, 100 % scr...	0,0000			
<input type="checkbox"/>	Underlagspapp YAP 2200	004700620		m2	1,8619	6000000140: Bitumen waterproofing membrane, b...	0,0000			
<input checked="" type="checkbox"/>	Gipskiva, t=15, b=900 mm, brand	006496171		m2	4,0640	6000000016: Gypsum, fireboard. Version 02.05.000	3,7821	https://app.prodiKT.co...	m²	EPD
<input type="checkbox"/>	Armering K500C-T, d=12 mm	7012901		kg	0,7450	6000000154: Steel rebar, unprocessed, 100 % scr...	0,0000			
<input checked="" type="checkbox"/>	Stålprofil ER 70, t=0,5 mm, skarv...	004531383		m	1,4448	https://app.prodiKT.com/product/PeTdokih2n	1,4448	https://app.prodiKT.co...	m	EPD
<input checked="" type="checkbox"/>	K-virke C14 regel, 45x145 mm	081304514525		m	0,2978	6000000192: Planed timber, u 16 %, coniferous . V...	0,2673	https://app.prodiKT.co...	m	EPD
<input checked="" type="checkbox"/>	Ytterpanel 22x145 mm	087302214530		m	0,1489	6000000192: Planed timber, u 16 %, coniferous . V...	0,7799	https://app.prodiKT.co...	m²	EPD

6. Övriga förbättringar

Här följer ett antal övriga programförbättringar. Om ni har frågor kring innehållet och vill veta mer, ta kontakt med vår kundtjänst.

ID	Rubrik
4153	Ändra mapp för den lokala kalkylbackupen
4484	Resursregister "kalkyl" som första valet
7618	Uppgradera Farpoint-kontrollen för slutsidan

7. Revisionshistorik

Revision	Datum	Nyheter
24271	1 oktober 2024	Version 2024.2 publiceras.
24285	15 oktober 2024	Kalkylresurser förlorar inte längre sin koppling till grundregistret när fält som benämning, kostnad och konto ändras.
24318	13 november 2024	<ul style="list-style-type: none">• Exportmöjlighet till Plant för innehavare av klimatmodulen.• Åtgärdad enhetskonvertering vid import av CO2-värden från Produkt.• Diverse rättningar i hantering av slutsida (import från mall, byte av slutsida, konvertering från äldre version etc.).• Ändring av täckningsgrad på kalkylen ska nu få effekt direkt.