



Powered by Aucxis

KOSMOS 21.1

RELEASE NOTES

**OUR TECHNOLOGY
YOUR FUTURE**

Aucxis cvba

Zavelstraat 40
9190 Stekene, België
T +32 (0)3 790 17 17
BE 0429.285.178

info@aucxis.com
www.aucxis.com

Datum: 17 juni 2021

Inhoudsopgave

1	INLEIDING	3
2	OVERZICHT VAN VERBETERINGEN IN KOSMOS 21.1	3
3	AUTOMATISCH ONDERHOUDSPLAN	4
4	PERFORMANCEVERBETERINGEN	4
4.1	LOAD BALANCING	5
4.2	REFRESHTIJD AANVOER (CATALOGUS)	5
4.3	VALIDATIE VAN TRANSACTIES	5
4.4	DATAVERWERKING BIEDINFOMONITOR.....	5
5	ALGEMENE VERBETERINGEN	8
5.1	GDPR EN PRIVACYVERKLARING	8
5.2	PRODUCTFOTO'S.....	9
5.3	MUNTCODES EN PRIJSVORKEN (PRODUCTEN & STAMGEGEVENS > STAMGEGEVENS > MUNTCODE).....	9
5.4	LOGGINGS.....	10
5.5	UW EIGEN INHOUD CREËREN	10
6	VERBETERINGEN IN ADMINISTRATIE EN CONFIGURATIE	10
6.1	NAVIGATIE - BROODKRUIMELPRINCIPE	10
6.2	KOPERS BLOKKEREN (KOPERBEHEER > KOPER BEWERKEN > KLOKTOEGANG).....	11
6.3	PRODUCTBEHEER	12
6.3.1	<i>Lot in voorbereiding (Producten & Stamgegevens > Productbeheer > Veilmeester > Lot in voorbereiding)</i>	12
6.3.2	<i>Berekende velden (Producten & Stamgegevens > Berekeningen)</i>	13
6.3.3	<i>Prijsoverzicht (Producten & Stamgegevens > Productbeheer > Prijsoverzichtraster)</i>	13
6.4	AANVOER- EN CATALOGUSBEHEER.....	13
6.4.1	<i>Refresh tijd aanvoer (Catalogusbeheer > Aanvoer voor de klok > Catalogus bewerken > Algemeen)</i>	13
6.4.2	<i>Demomodus Catalogus (Catalogusbeheer > Aanvoer voor de klok > Catalogus bewerken > Demo)</i>	14
6.4.3	<i>Alleen bekijken-modus Catalogus (Catalogusbeheer > Aanvoer voor de klok > Catalogus bewerken > Algemeen)</i> 14	
6.4.4	<i>Configuratie aanvoermatrix (Producten & Stamgegevens > Productbeheer > Koper Aanvoermatrix)</i>	14
6.5	STAMGEGEVENS (PRODUCTEN & STAMGEGEVENS)	15
6.6	PRINTERBEHEER (TICKETPRINTERS)	15
6.7	EXTRA MENU-ITEMS.....	16
6.8	PREBIDS EN MARKERINGEN.....	17
6.9	TRANSACTIEMONITOR	17
6.10	GEDRAG STARTPRIJS (PRODUCTEN & STAMGEGEVENS > PRODUCTBEHEER > ALGEMEEN)	18
7	VERBETERINGEN IN GEBRUIKERSINTERFACE	19
7.1	TRANSACTIE-POP-UP (VEILMEESTER).....	19
7.2	BIEDINFORMATIEWIDGET (VEILMEESTER)	20
7.3	TRANSACTIEWIDGET (VEILMEESTER).....	20
7.4	KLOKWIDGET (VEILMEESTER)	21
7.5	WIDGET LOT IN VOORBEREIDING (VEILMEESTER)	22
7.6	GEBLOKKEERD OM TE KOPEN (VEILMEESTER)	22
7.7	PRIJSOVERZICHTWIDGET (VEILMEESTER & KOPER)	24

1 Inleiding

Beste klant,

Via dit document willen wij u graag informeren over de wijzigingen en verbeteringen in onze nieuwste KOSMOS-release (21.1).

2 Overzicht van verbeteringen in KOSMOS 21.1

Deze nieuwe KOSMOS-versie bevat veel wijzigingen en verbeteringen op verschillende vlakken. KOSMOS bevat verbeteringen met betrekking tot en nieuwe functies in:

- De gebruikersinterface
- Het administratieve gedeelte
- Het performance- en het onderhoudsgedeelte
- De toegankelijkheid van KOSMOS

De stabiliteit/performance van KOSMOS is een van de belangrijkste hoekstenen. Om KOSMOS op dit vlak klaar te stomen voor de toekomst, hebben we **load balancing** toegevoegd, een **onderhoudsplan** voorzien en de **performance** van verschillende processen verhoogd (bv. transacties).

Naast deze verbeteringen zijn er ook verschillende wijzigingen in de gebruiksvriendelijkheid, die resulteren in een betere gebruikerservaring. De verbeteringen met betrekking tot **prebids** zijn hier een voorbeeld van. Een ander voorbeeld is de toevoeging van het **broodkruimel**principe in het menu Administratie. Bovendien is een eerste versie van productfoto's in combinatie met het ERP-pakket van de klant ook iets nieuws.

Uiteraard is KOSMOS ook uitgebreid met tal van andere functies. Voortaan kan KOSMOS geconfigureerd worden om te werken met verschillende **prijsvorken en muntcodes**. Een verplichte rubriek **privacyverklaring (GDPR)** maakt ook deel uit van deze nieuwe versie. Speciaal voor het veilingpersoneel hebben we de mogelijkheden uitgebreid om **kopers te blokkeren**, onze biedinfomonitor verbeterd en de snelheid om aanvoer uit de catalogus te laden verhoogd.

Tot slot zijn er twee belangrijke verbeteringen voor de veilmeeester: de mogelijkheid om transacties te creëren zonder de klok te laten draaien en een nieuwe widget: "**Lot in voorbereiding**". Hier is het mogelijk om het volgende lot te wijzigen.

Raadpleeg onze release notes voor meer informatie over deze nieuwe KOSMOS-versie.

3 Automatisch onderhoudsplan

Iedere nieuwe KOSMOS-installatie zal een onderhoudsplan bevatten, dat ervoor zorgt dat de KOSMOS-databases (klokdatabase en rapporteringsdatabase) goed blijven functioneren. Er zullen twee onderhoudsplannen geïnstalleerd worden, één dagelijks en het andere wekelijks.

Ons **dagelijks** onderhoudsplan zal de volgende taken uitvoeren:

- Integriteitscontrole
- Reorganisatie indexen
- Update statistieken
- Opschoning

Ons **wekelijks** onderhoudsplan zal de volgende taken uitvoeren:

- Inkrimping database
- Heropbouw indexen

Welke gegevens zullen worden opgeschoond? Gegevens ouder dan 1 maand, **enkel** voor de volgende tabellen:

- Gebruikerslogins
- Event logging
- Lijntijden gebruiker
- Klokselecties gebruiker
- Fouten
- Biedmonitorinfo

De KOSMOS-rapporteringsdatabase bewaart alle historische gegevens, voor onbeperkte duur. Indien nodig, en op vraag van de klant, kunnen alle oude ongebruikte gegevens door onze KOSMOS-experten verwijderd worden.

Resultaten onderhoudsplan? De SQL server log file viewer kan worden gebruikt om de resultaten van het uitgevoerde onderhoudsplan te controleren. Enkel personen die toegang hebben en bevoegd zijn, kunnen de uitvoering van het onderhoudsplan opvolgen en analyseren.

Belangrijk: Momenteel wordt het onderhoudsplan enkel voorgesteld voor on-premise installaties. Voor Azure (cloud)-installaties werken we aan een gelijkaardige oplossing, die beschikbaar zal zijn in de volgende KOSMOS-release.

4 Performanceverbeteringen

Welke onderdelen in KOSMOS werden gewijzigd om de performance te verbeteren?

- Load balancing
- Refresh tijd aanvoer (catalogus)
- Validatie van transacties
- Dataverwerking biedinfomonitor

4.1 Load balancing

Door load balancing te introduceren, kan KOSMOS meer (groter aantal gebruikers) communicatie aan ten opzichte van vandaag. KOSMOS-gebruikers zullen worden verdeeld in verschillende processen, wat resulteert in een betere performance.

Via de ondersteuning van load balancing in de software, zorgt de software er automatisch voor dat alle communicatie verdeeld wordt over verschillende servers. Indien nodig, is het voortaan ook mogelijk om meerdere servers toe te voegen en te activeren. Het toevoegen van en/of opschalen met extra servers zal uitgevoerd en bepaald worden door onze KOSMOS-experten. Dit zal afhangen van verschillende aspecten en kan per klant verschillen. Het zal afhangen van de configuratie, aantal gebruikers, gebruik van KOSMOS,...

4.2 Refresh tijd aanvoer (catalogus)

Vergeleken met oudere KOSMOS-releases, kan het veilingpersoneel nu de refresh tijd van de catalogus definiëren. Voordien was de refresh tijd een vast interval in de software. Nu kan dit gewijzigd/ingesteld worden door het veilingpersoneel. In plaats van een vast interval van 60 seconden, is het nu mogelijk om deze tijd te verkorten, bijvoorbeeld naar 5-10 seconden. Optimalisaties van de aanvoermatrix maken dit nu mogelijk.

4.3 Validatie van transacties

De verwerking van transactie-events werd aangepast en verbeterd om communicatieproblemen tussen transacties en andere events te vermijden.

4.4 Dataverwerking biedinfomonitor

Vergeleken met de huidige biedinfomonitor (waar momenteel enkel het koperaantal en de prijs in de grafiek weergegeven worden), heeft deze nieuwe versie veel extra's.

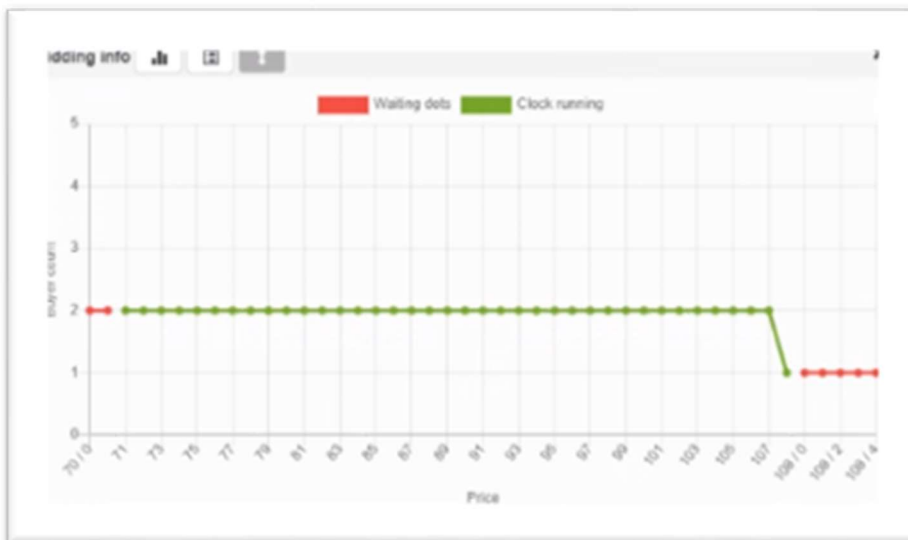
De biedinformatie is nu beschikbaar voor **alle** verkoopmodi behalve voor roepveiling (stijgende klok, dalende klok,...).

Ook het aantal biedende kopers (pulsen en langdurig drukken) en de kopernummers worden weergegeven.

Deze informatie kan zeer handig zijn voor de veilmeester om te zien hoeveel kopers er geïnteresseerd zijn in het product. De veilmeester kan zien hoeveel en welke kopers drukken.

Hieronder vindt u een printscreen van de biedinformatiewidget van KOSMOS 20.X en KOSMOS 21.1.

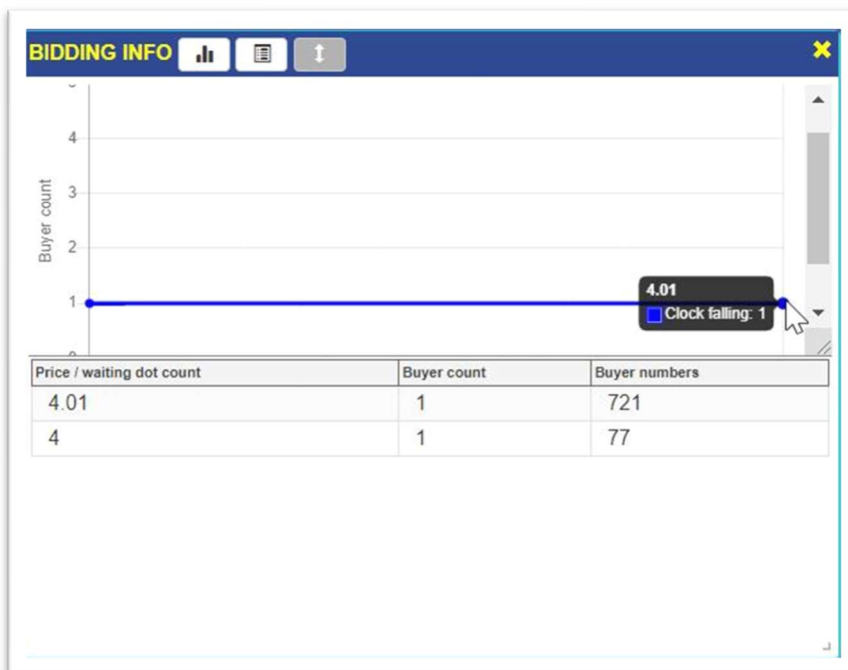
Biedinformatiewidget KOSMOS 20.X (Stijgende klok)



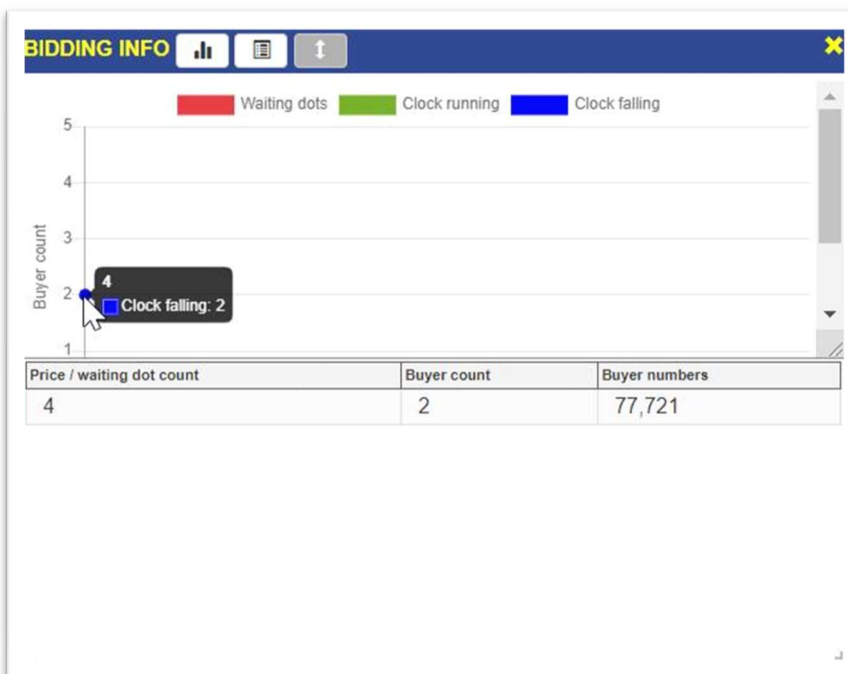
Biedinformatiewidget KOSMOS 21.1 (Stijgende klok)



Biedinformatiewidget KOSMOS 21.1 (Dalende klok: 2 gebruikers stoppen de klok op dezelfde tijd maar op een verschillende prijs, koper 721 zal als winnaar gevalideerd worden)



Biedinformatiewidget KOSMOS 21.1 (Dalende klok: 2 gebruikers stoppen de klok op dezelfde tijd en op dezelfde prijs)



5 Algemene verbeteringen

Overzicht van algemene verbeteringen in KOSMOS


- GDPR en Privacyverklaring
- Productfoto's
- Muntcodes en prijsvorken
- Loggings
- Uw eigen inhoud creëren

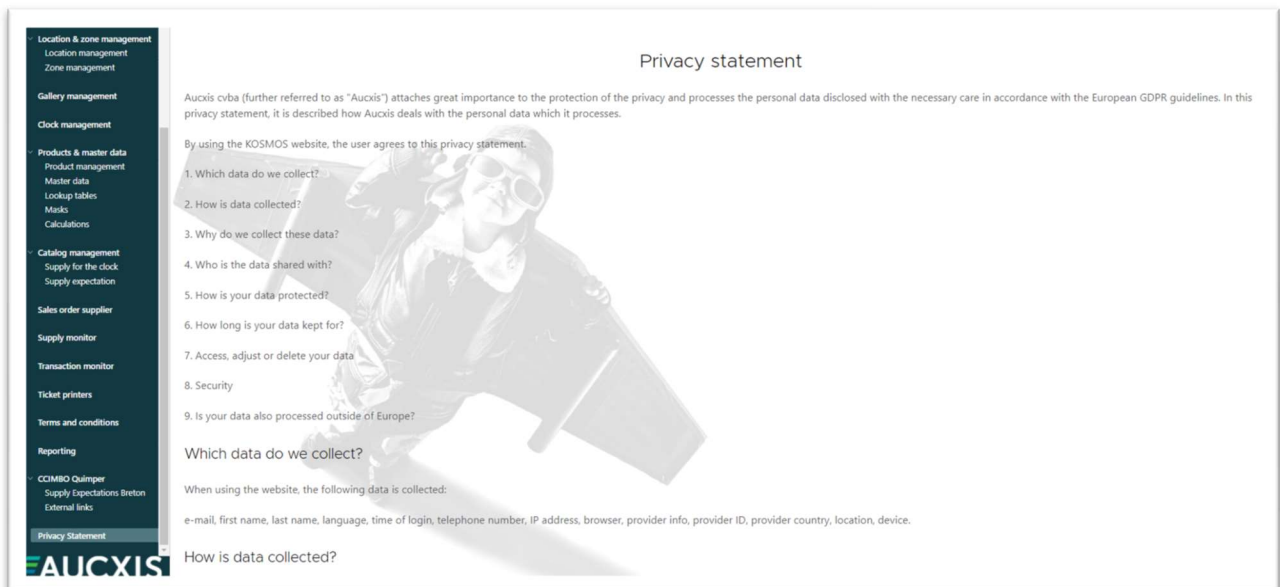
5.1 GDPR en Privacyverklaring

Het KOSMOS-menu (zie ook Extra menu-items) wordt uitgebreid met een submenu "Privacyverklaring". De privacyverklaring is beschikbaar in de volgende talen: Nederlands, Engels en Frans. Extra vertalingen kunnen eenvoudig worden toegevoegd indien nodig.

Deze verklaring beschrijft welke gegevens van de gebruiker gebruikt worden (en in cookies opgeslagen worden) bij gebruik van de KOSMOS-website.

Als de gebruiker voor de eerste keer inlogt op het KOSMOS-platform, zal hij akkoord moeten gaan met onze privacy policy.

 By continuing to browse the site, you're agreeing to our use of cookies. [Learn more in our privacy policy](#)



Privacy statement

Aucxis cvba (further referred to as "Aucxis") attaches great importance to the protection of the privacy and processes the personal data disclosed with the necessary care in accordance with the European GDPR guidelines. In this privacy statement, it is described how Aucxis deals with the personal data which it processes.

By using the KOSMOS website, the user agrees to this privacy statement.

1. Which data do we collect?
2. How is data collected?
3. Why do we collect these data?
4. Who is the data shared with?
5. How is your data protected?
6. How long is your data kept for?
7. Access, adjust or delete your data
8. Security
9. Is your data also processed outside of Europe?

Which data do we collect?

When using the website, the following data is collected:

e-mail, first name, last name, language, time of login, telephone number, IP address, browser, provider info, provider ID, provider country, location, device.

How is data collected?

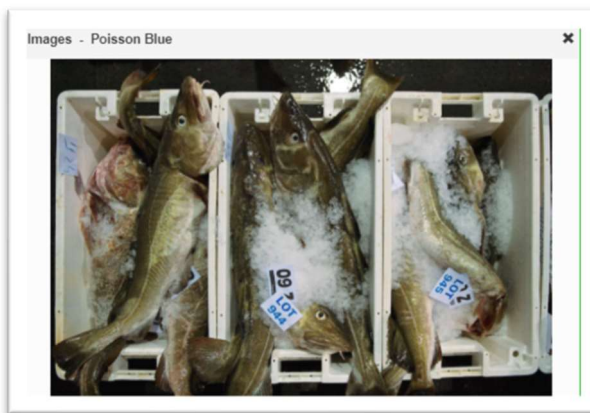
5.2 Productfoto's

Productfoto's van de aanvoer worden uiteindelijk in KOSMOS ingevoerd. In deze versie is het mogelijk om de "Afbeeldingen"-widget te activeren.

Vandaag moeten foto's (URL's) gedefinieerd worden door het backofficesysteem (ERP). Het is niet mogelijk om een foto van een lot in KOSMOS te beheren/te wijzigen/in te stellen.

Deze extra functionaliteit zal in onze volgende KOSMOS-versie (release van november '21) worden opgenomen.

Momenteel, wanneer een URL gedefinieerd en toegevoegd wordt aan het lot (via ERP), wordt deze foto zichtbaar als dit lot het huidige lot is op de klok. De koper moet de "Afbeeldingen"-widget activeren om de foto van het huidige lot te zien.



5.3 Muntcodes en prijsvorken (Producten & Stamgegevens > Stamgegevens > Muntcode)

Vergeleken met oudere KOSMOS-versies, waar de veilmeeester de huidige muntcode in de klok kan wijzigen, is het nu mogelijk om verschillende muntcodes te definiëren die automatisch worden aangepast tijdens de verkoop. Afhankelijk van de huidige prijs, zal de klok de huidige muntcode aanpassen (vb. van 2 cent naar 1 cent).

Het voorbeeld hieronder geeft een configuratie van 4 vaste muntcodes weer (wat ook al mogelijk was in de oudere KOSMOS-releases) en 1 prijsvorkbepaling.

Door prijsvorken te gebruiken, kan het veilingpersoneel verschillende muntcodes definiëren, dit in combinatie met een bodemprijs. Als de huidige prijs onder de bodemprijs gaat, wordt de muntcode aangepast.

De KOSMOS-experten zullen de nodige ondersteuning bieden om uw muntcodes te wijzigen.

Name	Price range
0.01 / step	[[{'coincode': 0.01, 'bottomprice': 0}]]
0.03 / step	[[{'coincode': 0.03, 'bottomprice': 0}]]
0.05 / step	[[{'coincode': 0.05, 'bottomprice': 0}]]
0.10 / step	[[{'coincode': 0.1, 'bottomprice': 0}]]
Normal1	[[{'coincode': 0.01, 'bottomprice': 0}, {'coincode': 0.02, 'bottomprice': 4}]]

5.4 Loggings

Er werd ook aandacht besteed aan het verbeteren van de huidige loggings. De logging van waardevolle informatie is zeer belangrijk, om situaties te analyseren, problemen op te sporen en zoveel meer.

Als er zich problemen voordoen, zullen onze KOSMOS-experten deze loggings gebruiken om het probleem op te sporen en te bekijken.

5.5 Uw eigen inhoud creëren

Voortaan is het ook mogelijk om uw eigen inhoud toe te voegen en te creëren. Veilingen kunnen beslissen welke inhoud ze toevoegen en hoe het menu is opgebouwd. Extra (sub)menu's en inhoud toevoegen (naar andere webpagina's leiden via URL's, eigen inhoud ingevoerd via een editor,...), het is allemaal mogelijk. Gelieve hoofdstuk 6.7 "Extra menu-items" te raadplegen voor meer informatie. Hier vindt u meer informatie over het beheren van eigen inhoud.

6 Verbeteringen in administratie en configuratie

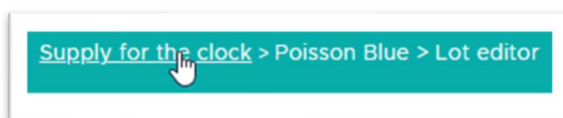
Overzicht van verbeteringen in de rubriek Administratie en Configuratie van KOSMOS

- Navigatie (broodkruimelprincipe)
- Kopers blokkeren
- Productbeheer: lot in voorbereiding, berekende velden, prijsoverzicht
- Aanvoer- en Catalogusbeheer: configureerbare refresh-tijd van aanvoer, demomodus catalogus, "alleen bekijken"-catalogi, configuratie aanvoermatrix, loteditor
- Stamgegevensbeheer: stamgegevens veiling en catalogus
- Printerbeheer: printerstatusindicator, statusinformatie
- Extra menu-items: menu beheren en aanpassen, ondersteuning voor URL's en inhoud
- Prebids en Markeringen
- Transactiemonitor: rapportering biedmonitor
- Gedrag startprijs: extra opties "Aangepast" en "Laatste transactieprijs"

6.1 Navigatie - Broodkruimelprincipe

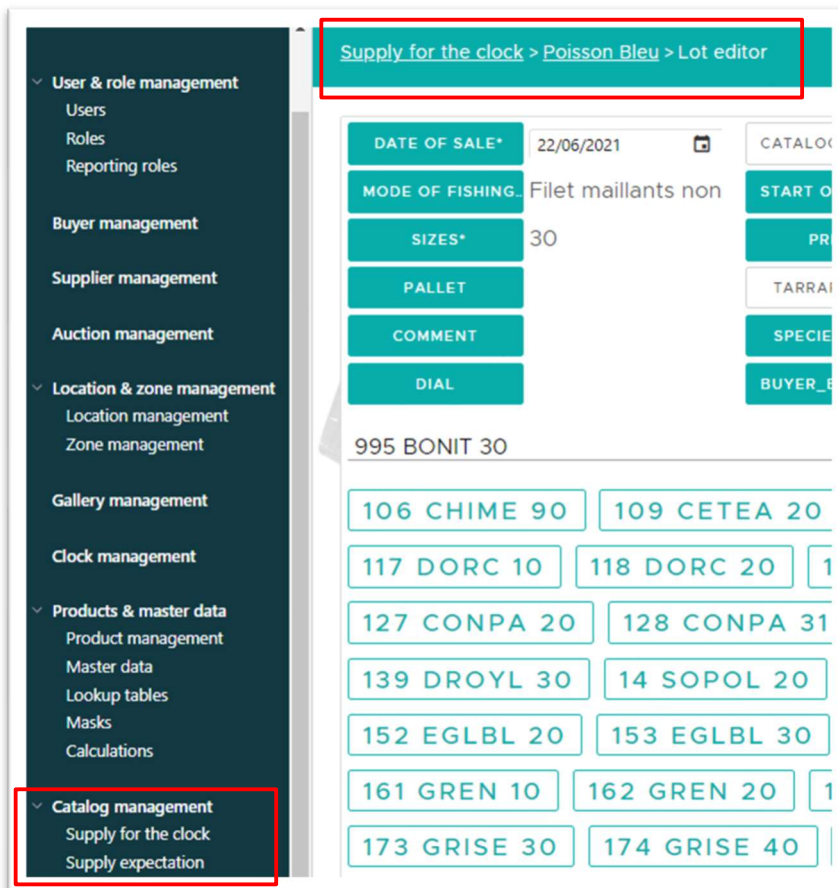
KOSMOS heeft al een gebruiksvriendelijk zijpaneelmenu, en nu is het ook mogelijk om de titelbalk te gebruiken om naar het gewenste niveau te navigeren.

In eerdere KOSMOS-versies kon de gebruiker enkel navigeren via het zijpaneel. Nu heeft hij ook rechtstreeks toegang tot een bepaald niveau in het menu. In eerdere versies moest de gebruiker de navigatie starten vanuit het topniveaumenu.



De volgende screenshots tonen aan hoe de titelnavigatiebalk (broodkruimelprincipe) te gebruiken.

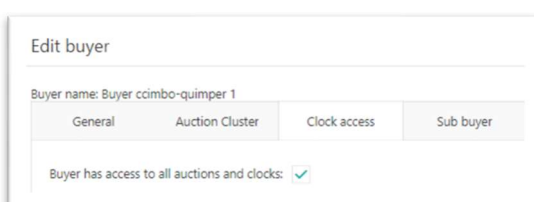
In eerdere KOSMOS-versies was de gebruiker verplicht om het menu in het zijpaneel te gebruiken. Nu is het mogelijk om rechtstreeks naar het gewenste niveau te navigeren. Hier is het mogelijk om meteen naar de catalogus "Poisson Bleu" te gaan. In eerdere versies moest de gebruiker navigeren naar "Aanvoer voor de klok" en dan kon hij de juiste catalogus selecteren. Nu moet de gebruiker minder acties uitvoeren en de navigatie is ook sneller.



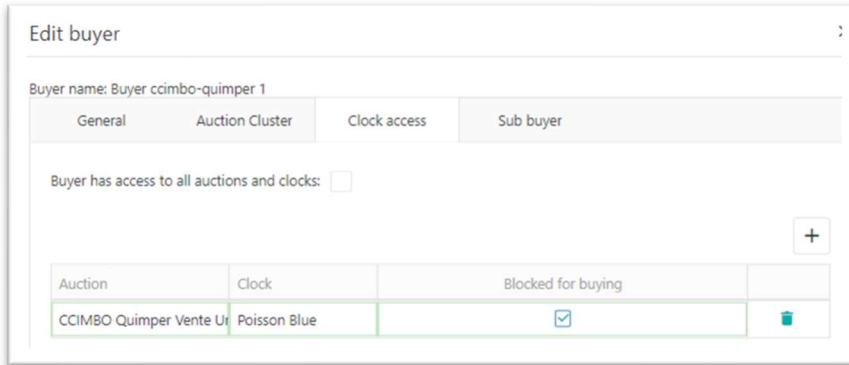
6.2 Kopers blokkeren (Koperbeheer > Koper bewerken > Kloктоegang)

Kopers kunnen geblokkeerd worden (of toegang verkrijgen) op veiling-/klokniveau. Toegang kan worden verleend tot alle beschikbare klokken, of het is mogelijk om specifieke klokken te definiëren waarvoor de koper toegang krijgt. Dit kan ingesteld worden in de rubriek "Koperbeheer".

Hieronder een voorbeeld van een koper die toegang heeft tot alle veilingen en klokken.



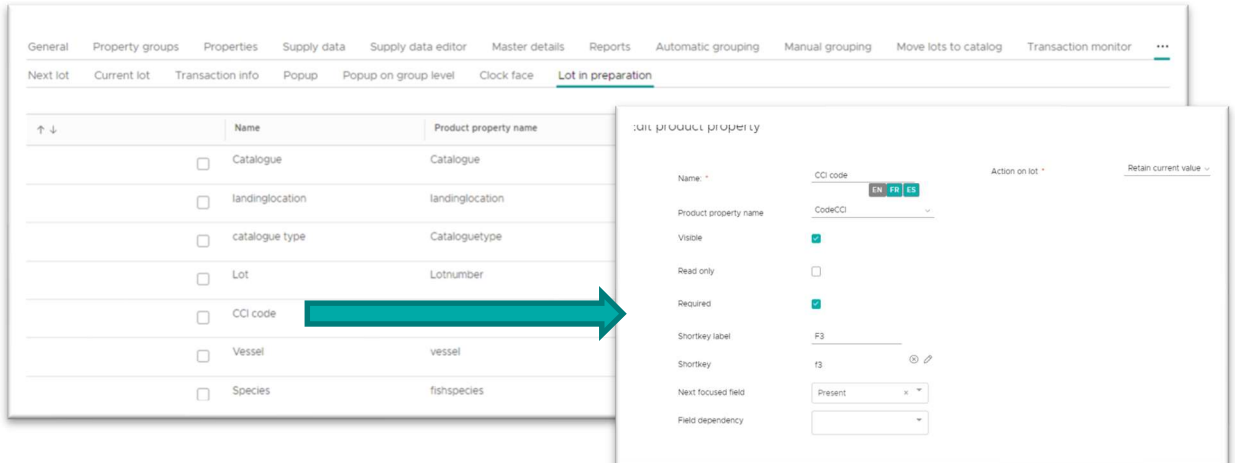
Hieronder een tweede voorbeeld waarbij de koper geblokkeerd is voor een specifieke klok.



6.3 Productbeheer

6.3.1 Lot in voorbereiding (Producten & Stamgegevens > Productbeheer > Veilmeester > Lot in voorbereiding)

De rubriek productbeheer is uitgebreid met een nieuwe widget: "Lot in voorbereiding". Deze widget is enkel beschikbaar voor de veilmeester en biedt de mogelijkheid om een (laatste) wijziging aan het volgende lot te doen. Afhankelijk van de configuratie, kunnen bepaalde eigenschappen van het lot gewijzigd worden. Hieronder een voorbeeld van de configuratie van de widget "Lot in voorbereiding".



Via configuratie is het mogelijk om de volgende zaken te definiëren:

- Veld is zichtbaar, alleen lezen, vereist (of niet)
- Een snelkoppeling (+ label)
- Het volgende gefocust veld (veld dat focus krijgt na bevestiging)
- Veldafhankelijkheid

Hoe werkt het? Wanneer de veilmeester de klok start, wordt het lot in voorbereiding verplaatst naar het huidige lot (lot dat verkocht wordt) en het volgende aankomende lot wordt ingeladen in het lot in voorbereiding. De veilmeester kan dit lot wijzigen.

Wanneer de klok gestopt wordt (door de veilmeester of koper), en de transactie moet geannuleerd worden, is het lot opnieuw beschikbaar in deze widget en kan het, indien nodig, gewijzigd worden. De KOSMOS-experten zullen deze widget helpen configureren.

6.3.2 Berekende velden (Producten & Stamgegevens > Berekeningen)

De rubriek "Berekeningen" in productbeheer werd verbeterd met de mogelijkheid om expressies te definiëren.

De bestaande opties "Berekening" en "Samenvoegen" worden vervangen door expressies. Expressies bieden meer mogelijkheden en verminderen het aantal tijdelijke berekeningen. Een ander belangrijk voordeel is een verhoogde performance bij het gebruik van expressies. KOSMOS-experten zullen de expressies helpen opzetten, afhankelijk van welke informatie de klant wil zien (in de klok, aanvoer- en transactiemonitor,...).

De expressie-editor heeft ook een ingebouwde evaluator. Fouten (+ syntax) in expressies worden weergegeven om aan te tonen dat de huidige expressie niet ok is.

6.3.3 Prijsoverzicht (Producten & Stamgegevens > Productbeheer > Prijsoverzichtraster)

Het overzicht huidige prijs werd uitgebreid met twee extra opties, "Toon beschikbaar aantal" en "Toon totaal aantal". Deze velden kunnen de koper helpen om te weten wat het beschikbare aantal is ten opzichte van het totale aantal van dat product.

6.4 Aanvoer- en Catalogusbeheer

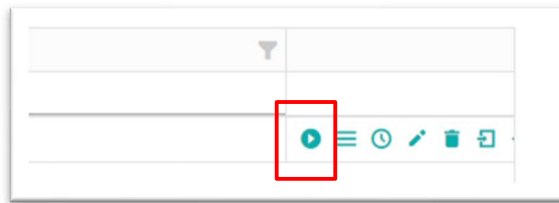
6.4.1 Refreshtijd aanvoer (Catalogusbeheer > Aanvoer voor de klok > Catalogus bewerken > Algemeen)

De catalogusinstellingen worden uitgebreid met een instelling "Refreshtijd" waarmee het veilingpersoneel de refreshsnelheid van de volgende loten kan definiëren. In onze eerdere KOSMOS-versie was deze intervalsnelheid altijd 60 seconden. Nu kunnen we dit interval verlagen en de refreshtijd verhogen.

6.4.2 Demomodus Catalogus (Catalogusbeheer > Aanvoer voor de klok > Catalogus bewerken > Demo)

De huidige demomodus werd ook verbeterd. In de eerdere KOSMOS-release was het vereist om het veilmeesterprogramma te openen om de demomodus te starten. Nu is het mogelijk om de demomodus te starten/stoppen door de knop afspelen/stoppen van een specifieke klok te gebruiken.

Op deze manier is het mogelijk om een demoklok te activeren die voor verschillende doeleinden gebruikt kan worden: opleiding veilmeester, opleiding kopers, testen hardware (tribune, zenders,...)



6.4.3 Alleen bekijken-modus Catalogus (Catalogusbeheer > Aanvoer voor de klok > Catalogus bewerken > Algemeen)

Het beheer van de aanvoer (invoeren, updaten, verwijderen, verplaatsen,...) uitschakelen is nu mogelijk via de nieuwe instelling "Alleen bekijken-modus". Deze instelling is beschikbaar in de Catalogus-instellingen, tab Algemeen. Deze instelling is handig wanneer de aanvoer via een ERP-systeem in KOSMOS wordt ingevoerd. Veilingen die de KOSMOS-loteditor gebruiken, zullen in staat moeten zijn om de aanvoer te beheren en zullen deze instelling niet activeren.

6.4.4 Configuratie aanvoermatrix (Producten & Stamgegevens > Productbeheer > Koper Aanvoermatrix)

Vergeleken met de eerdere KOSMOS-releases, kunnen nu beide assen van de aanvoermatrix geconfigureerd worden. De koper zal nog steeds de mogelijkheid hebben om rijen en kolommen in de koperapp te verplaatsen.

Hieronder een voorbeeld van een aanvoermatrix met configuratie voor beide assen.

↑ ↓	Name	Product property name	Type	Master data field name	
<input type="checkbox"/>	Species	fishspecies	Master data value	Name	
<input type="checkbox"/>	Quality	quality	Master data value	Wording	
10 - 2 of 2 properties					
↑ ↓	Name	Product property name	Type	Master data field name	
<input type="checkbox"/>	Catalogue	vessel	Master data value	Short name	
10 - 1 of 1 properties					

De KOSMOS-experten zullen de nodige ondersteuning en assistentie bieden tijdens de installatie en/of configuratie van het project om de matrix op te zetten zoals gevraagd door klant. Zodra de configuratie gebeurd is, zullen de gegevens in de matrix verschijnen zoals ze geconfigureerd werden.

Rechts ziet u de aanvoermatrix die beschikbaar is voor de koper.

	TOTAL	002788 - ALONE	001475 - LYCI	001952 - VAGALA	002668
TOTAL	1,307	400	372	221	
ANCHOVY, E	440	400	-	-	-
HORSE MACKEREL, E	309	-	132	-	-
TRAWL GILT-HEAD SEA BREAM, E	119	-	119	-	-
EUROPEAN CONGER, E	121	-	121	-	-
REDFISH, E	123	-	-	-	123
MONKFISH WHITOUT HEAD, E	45	-	-	-	45
MONKFISH, E	100	-	-	-	53
BASS NET, E	50	-	-	-	-

6.5 Stamgegevens (Producten & Stamgegevens)

Het configuratiegedeelte (uitgebreide foutcontrole) in stamgegevensbeheer werd verbeterd. Nu is het niet langer mogelijk om duplicaten in de stamgegevens toe te voegen.

Bovendien werden er twee nieuwe types van stamgegevens toegevoegd: "URL" en "Kleur".

Voorbeeld van het gebruik van "URL"-type in de Aanvoermatrix en widget Huidig lot. Hierdoor kunnen veilingen extra informatie over het product geven aan hun kopers.

Hieronder ziet u een voorbeeld van de aanvoermatrix waar het lot extra informatie bevat (Variëteit), via een URL.

ProductGroup	Variety	Variety	Lotn*	Supplier	Amount	SalesWeight	TotalWeight	Prebid price	Prebid subbuyer
Apple	Granny Smith	Product Details		1	100	10	1,000		

Hieronder ziet u een voorbeeld van de widget huidig lot waar het huidige lot extra informatie bevat (Productdetails), via een URL. Door op de URL te klikken, zal de overeenkomstige webpagina openen.

Apple	Granny Smith	100	1,000.00
1	1	A	10kg Box 10 100 1000
Product Details			

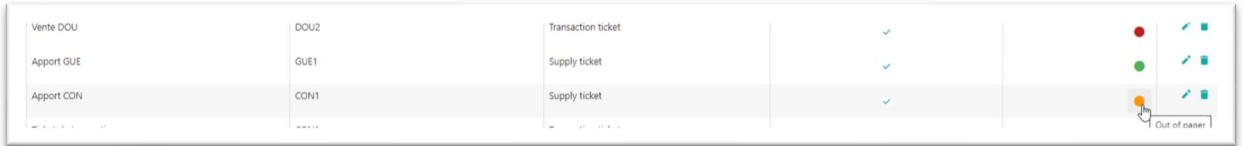
6.6 Printerbeheer (Ticketprinters)

Het printerbeheer is uitgebreid met een statusindicatie. Op deze manier is het mogelijk om een duidelijk overzicht te verkrijgen van de aangesloten printers. Mogelijke statussen zijn:

- Aangesloten (groen lampje)
- Losgekoppeld (rood lampje)
- Fout (oranje lampje)

Extra (fout)informatie en statuswijzigingen worden ook naar de klok (veilmeeester) verstuurd. Iedere wijziging wordt weergegeven als een toastbericht in de klokwidget. Op deze manier krijgt de veilmeeester een melding als er zich een probleem voordoet met een van de printers.

Belangrijk: Vandaag is deze extra informatie enkel beschikbaar voor CAB Eos-printers. Voor Zebra- en Sato-printers is er nog verder onderzoek nodig.



6.7 Extra menu-items

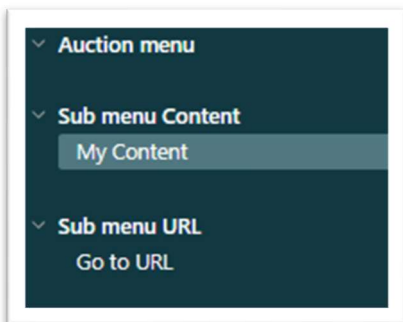
De extra menu-items is een nieuwe functie in KOSMOS. Het vervangt de bestaande rubriek “Externe platformen” in Platformbeheer.

Deze nieuwe functie biedt meer mogelijkheden in vergelijking met de functie externe platformen. Waar de functie externe platformen enkel URL's kan aanleveren, is de functie extra menu-items uitgebreid met:

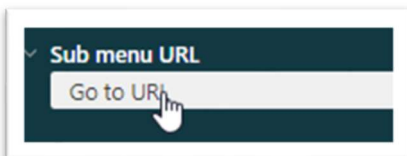
- Aanpassing en beheer van dit submenu (meerdere (sub)niveaus creëren en het inhoudstype bepalen: menu, URL, inhoud)
- Inhoud beheren

Hieronder vindt u enkele voorbeelden van op maat gedefinieerde menu's. Hier ziet u menu's, submenu's, inhoud pagina's, links naar andere URL's...

Screenshot van een aangepast menu



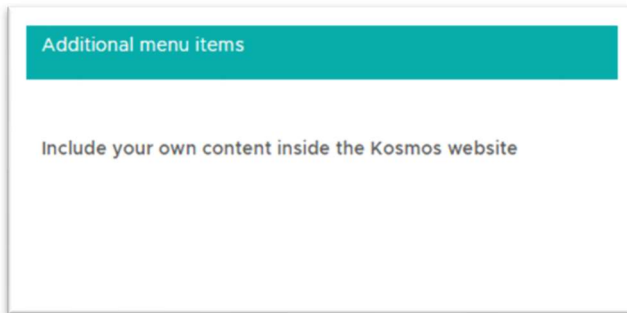
Screenshot van een aangepast submenu dat gelinkt wordt naar een URL



Screenshot van een aangepast inhoudsmenu



Screenshot van eigen ingevoerde inhoud



6.8 Prebids en Markeringen

Het is nog steeds mogelijk om prebids te doen met de "Aanvoermatrix" of rechtstreeks in de koperapp. De koper kan kiezen of hij de "aanvoermatrix" en/of de widget "volgende loten" gebruikt om een prebid te doen. De grootste wijziging is het vereenvoudigde prebid-formulier. Alle overbodige velden (afhankelijk van configuratie, kan voor elke veiling anders zijn) worden uit het formulier verwijderd, wat het eenvoudiger maakt voor de eindgebruiker.

Naast het verbeterde prebid-formulier werd ook de "Aanvoermatrix" verbeterd. De aanvoermatrix zal nu dezelfde kleuren gebruiken als de widget volgende loten waar een gemarkeerd lot blauw wordt en een lot met een prebid groen. Deze kleuren worden nu ook in de aanvoermatrix gebruikt.

Voorbeeld van de widget Volgende loten

Upcoming lots												
	Location	Supplier	Grade	Pres	Type	FullBoxes	Species	Box weight	Partweight	Tot. weight		
	Scalloway	AH351	0	ROE	CALEY	5	COD	10		50		
	Scalloway	AH351	3	ROE	CALEY	5	COD	10		50		

Voorbeeld van de aanvoermatrix

Location	Supplier	Species	Size	Pres	FullBoxes	Partboxes	Box type	Box weight	Partweight	Tot. weight lot	Prebid price	Prebid subbuyer
Scalloway	AH351	COD	0	ROE	5	0	CALEY	10	0	10	0 - 97	
Scalloway	AH351	COD	2	ROE	5	0	CALEY	10	0			
Scalloway	AH351	COD	3	ROE	5	0	CALEY	10	0			

6.9 Transactiemonitor

De transactiemonitor werd gewijzigd om de verwijderde transacties weer te geven. In eerdere KOSMOS-releases werden verwijderde transacties niet opgelijst, wat misverstanden kon veroorzaken. Nu is het eenvoudig te controleren of, wanneer en welke transacties verwijderd werden.

Hieronder een screenshot van de Transactiewidget. De indicatie (in rood doorstreept) dat een transactie verwijderd is, blijft hetzelfde.

ransactions											Clear buffer
Supplier	Species	Grade	Buyer	Sub buyer	Boxes	Price	# Bids	Box weight	Pres		
H354	GOB	0	NINTY-7	NINTY-7			25	2	10 ROE		

Hieronder een screenshot van de gewijzigde transactiemonitor. Hier zijn de verwijderde transacties ook doorstreept.

<input type="checkbox"/>	TransactionNr	Location	Supplier	Species	Size	Pres	Boxes	Boxtype	Weightbox	Partweight	Price	Buyer	Subbuyer
-		Scalloway	AH354	GOB	0	ROE	0	EALEV	10	0	25	NINTY-7	NINTY-7

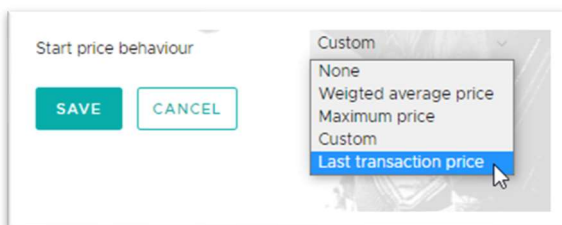
6.10 Gedrag startprijs (Producten & Stangegevens > Productbeheer > Algemeen)

De instelling gedrag startprijs wordt uitgebreid met een extra optie, laatste transactieprijs. Nu is het dus mogelijk om dit in te stellen naar:

- Geen
- Gewogen gemiddelde prijs
- Maximumprijs
- Aangepast (nieuw)
- Laatste transactieprijs (nieuw)

Aangepaste startprijsberekening: Hier kunnen we een aangepaste berekening definiëren. Deze optie kan worden gebruikt wanneer alle andere opties niet voldoen aan de noden van de Veiling. Bijvoorbeeld: gemiddelde van 50% van laatste transactieprijs + 25% van tweede laatste transactie + 25% van derde laatste transactie.

Als "Laatste transactieprijs" geselecteerd is, is de startprijs voor het volgende huidige lot in de klok de transactieprijs van de laatste uitgevoerde transactie, verhoogd met de "Startprijs verhoging stappen".



7 Verbeteringen in Gebruikersinterface

Overzicht van verbeteringen in de Gebruikersinterface

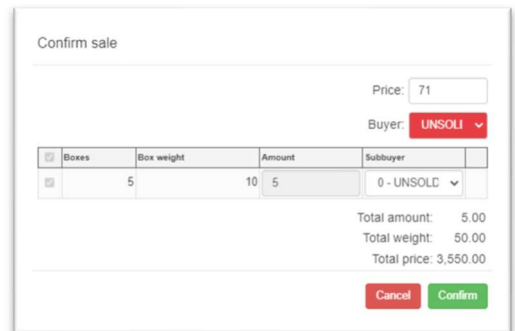
De volgende lijst biedt een overzicht van alle gewijzigde en verbeterde widgets (koper en/of veilmeeester).

- Transactie-pop-up (veilmeeester)
- Biedinformatiewidget (veilmeeester)
- Transactiewidget (veilmeeester)
- Klokwidget (veilmeeester)
- Widget Lot in voorbereiding (veilmeeester)
- Geblokkeerd om te kopen (veilmeeester)
- Prebids (koper)
- Prijsoverzicht (veilmeeester & koper)

7.1 Transactie-pop-up (Veilmeeester)

De transactie-pop-up heeft de volgende extra's in vergelijking met de eerdere KOSMOS-release:

- De "Minimumprijs koper" wordt in rood gemarkeerd wanneer de klok stopt op de minimumprijs.
- De "Koper niet verkocht" wordt in rood gemarkeerd wanneer de veilmeeester de klok heeft gestopt.



Na een transactie te hebben bevestigd (transactie-pop-up sluit), kan de veilmeeester een nieuwe transactie doen zonder de klok te laten draaien door de bijbehorende sneltoets te gebruiken, standaard "Q".

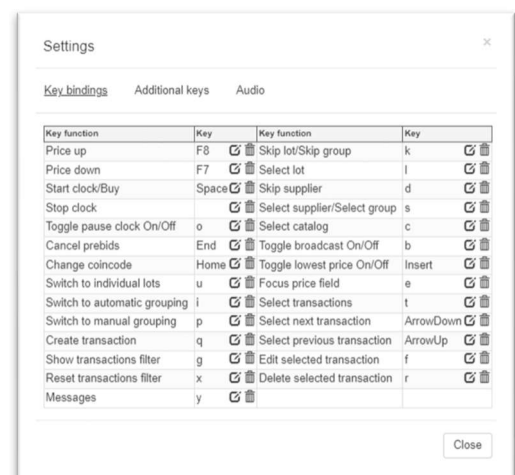
De sneltoets (toetsencombinatie) kan via de Instellingen van het veilmeeesterprogramma gewijzigd worden.

Wat gebeurt er bij het indrukken van deze sneltoets?

Een nieuwe transactie-pop-up wordt geopend en standaard worden alle gegevens van de laatste transactie voorgesteld. De veilmeeester kan nu de prijs en/of koper wijzigen.

Door deze transactie te bevestigen, zal de pop-up sluiten en zal deze nieuwe transactie aan het transactieoverzicht (widget) worden toegevoegd.

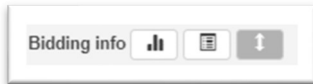
Wanneer er geen loten meer beschikbaar zijn, of wanneer de klok draait, is deze functie uitgeschakeld en kan ze niet worden gebruikt.



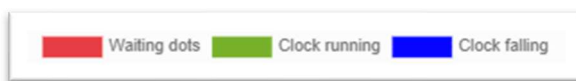
7.2 Biedinformatiewidget (Veilmeester)

De nieuwe biedinformatiewidget omvat verschillende verbeteringen.

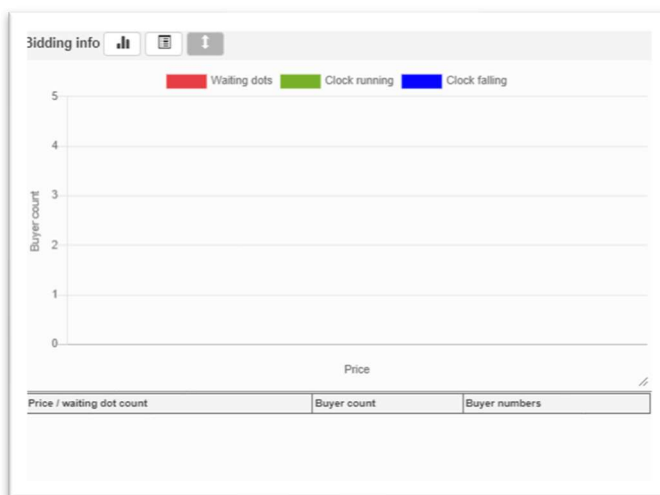
Vergeleken met de oude biedinformatiewidget, waar de veilmeester moest kiezen tussen de grafiek- en rastermodus, kan de nieuwe versie beide weergeven. De gebruiker kan de gewenste modus selecteren door de iconen in de titelbalk te gebruiken.



Een extra wijziging is de indicatie wanneer de klok in dalende modus is (in de eerdere versie was dit niet beschikbaar).



Een andere verbetering is de toevoeging van kopernummers in het raster. Op deze manier is het voor de veilmeester ook duidelijk wie drukt.





7.3 Transactiewidget (Veilmeester)

De transactiewidget bevat nu een functie om de lijst van transacties te filteren. Het is mogelijk om te filteren op "Lotnummer". Ook transacties die niet langer zichtbaar zijn (buffer) kunnen worden opgevraagd door deze filter-/zoekoptie te gebruiken.

De standaard toegewezen sneltoets is "G", maar kan steeds worden gewijzigd via het instellingenmenu van de veilmeester. Om de filter te sluiten/verwijderen, hebben we ook een sneltoets voorzien (standaard "X").

Hieronder ziet u een voorbeeld van een transactiewidget met 2 transacties (101006, 101008)

Transactions										
Lot	Port	Ship	Pres.	bins	Weight (Netto)	Buyer	Price	Auction	Species	
101,008	CONCARNEAU	VIKING	ENT	1	400	INVEND0	21.4	1	SKIPJACK TUNA	 
101,006	CONCARNEAU	VIKING	ENT	1	400	INVEND0	21.36	1	SKIPJACK TUNA	 

Hieronder ziet u een voorbeeld van dezelfde widget waar de zoekfilter openstaat

Transactions										
Lot	Port	Ship	Pres.	bins	Weight (Netto)	Buyer	Price	Auction	Species	
Q										
101,008	CONCARNEAU	VIKING	ENT	1	400	INVEND0	21.4	1	SKIPJACK TUNA	 
101,006	CONCARNEAU	VIKING	ENT	1	400	INVEND0	21.36	1	SKIPJACK TUNA	 

Hieronder ziet u een voorbeeld van dezelfde widget met de filter ingesteld op transactie 101006

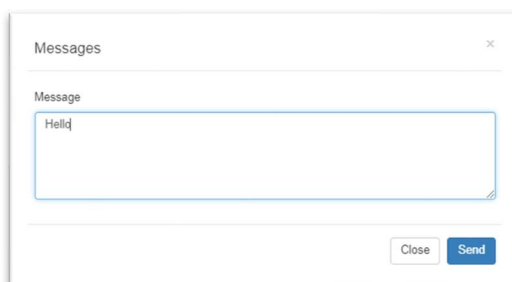
Transactions										
Lot	Port	Ship	Pres.	bins	Weight (Netto)	Buyer	Price	Auction	Species	
Q 101006										
101,006	CONCARNEAU	VIKING	ENT	1	400	INVEND0	21.36	1	SKIPJACK TUNA	 

In toekomstige versies, zullen we de filter-/zoekoptie uitbreiden om meer (zoek)opties te voorzien voor de veilmeeester.

7.4 Klokwidjet (Veilmeeester)

De Klokwidjet heeft de volgende UI-verbeteringen:

- Na het laatste lot te hebben verkocht, wordt de koperweergave gewist
- Prijzen in de klok worden nu geformateerd op basis van de formaatinstellingen in de productconfiguratie (producteigenschapprijsveld)
- De printerstatus weergeven (veilmeeester wordt verwittigd wanneer de printerstatus wijzigt)
- De mogelijkheid om een bericht te versturen naar alle aangesloten kopers (door de sneltoets "Y" te gebruiken, de Berichten-pop-up zal worden geopend)



7.5 Widget Lot in voorbereiding (Veilmeester)

De widget "Lot in voorbereiding" is een volledig nieuwe widget!

Deze widget kan alleen worden gebruikt wanneer er in individuele modus verkocht wordt. Het is niet mogelijk om de eigenschappen van gegroepede loten te wijzigen.

Lot in preparation		
Catalogue	Poisson Blue	
Lot*	1005	
CCI code*	51 BAUDR 10	F3
Vessel	002133 - A LA V	
Species*	MONKFISH	
Sizes	10	
Present*	VID	
Quality*	A	F4
Gross weight	4.83	F2
Type of container*	BAC A 60 L 3.8 kg	F1
Nbr of vat*	1	
Pallet	01	SHIFT + G
Net weight	1.00	S F2
Additional info	Additional info	CTRL F5
Price ex works	5.92	F11 - F7 - F8
Ship price	0.00	S F8
Price OP	0.00	S F1
Price decline	0.00	S F9

Links ziet u een voorbeeld van een widget Lot in voorbereiding. Hier kan de veilmeester de volgende eigenschappen van het lot wijzigen:

- CCI-code (unieke code gebaseerd op combinatie van soort, grootte, kwaliteit, presentatie)
- Aanvoerder
- Kwaliteit
- Bruto gewicht
- Verpakkingstype
- Pallettype
- Nettogewicht
- Extra lotinfo (opmerkingen)
- Startprijs
- Minimumprijs aanvoerder
- Minimumprijs PO

Terwijl de klok draait, kan de veilmeester het volgende aankomende lot aanpassen alvorens het verkocht werd op de klok. Het is mogelijk om een lot te verkopen en het volgende lot tegelijkertijd te wijzigen!

7.6 Geblokkeerd om te kopen (Veilmeester)

Het veilingpersoneel kan een koper op verschillende manieren blokkeren:

- Door de instellingen te wijzigen via het Admin UI (Koperinstellingen). Hier kunnen ze een koper blokkeren voor alle beschikbare klokken of voor één specifieke klok. Belangrijk: Elke keer als de optie "Blokkeren om te kopen" gewijzigd wordt, wordt de koper automatisch verwittigd en worden de wijzigingen onmiddellijk toegestaan.
- De veilmeester blokkeert een koper tijdens de verkoop. Het blokkeren van een koper is enkel mogelijk wanneer kredietlimietverificatie (klokinstelling) geactiveerd is en wanneer de kredietlimiet van de koper bereikt is.

Wanneer een koper de klok stopt, en de kredietlimiet van de koper bereikt is, zijn de volgende opties mogelijk:

- Eerst moet de veilmeeester de transactie bevestigen of annuleren (gelijkaardig aan vandaag). Er is al een indicatie (aan de rechterkant) dat de limiet bereikt is.

Confirm sale

Price:

Buyer:

<input type="checkbox"/>	Boxes	Box weight	Amount	Subbuyer
<input checked="" type="checkbox"/>	5	10	5	0 - 1001 !

Total amount: 5.00
Total weight: 50.00
Total price: 5,500.00

Cancel Confirm

- Na bevestiging heeft de veilmeeester de volgende opties:
 - Annuleren en blokkeren: transactie wordt geannuleerd en koper wordt geblokkeerd
 - Enkel annuleren: transactie wordt geannuleerd en koper kan nog steeds deelnemen aan de verkoop
 - Bevestigen en blokkeren: de transactie bevestigen en de koper blokkeren (niet mogelijk om deel te nemen aan de verkoop)
 - Enkel bevestigen: de transactie bevestigen en koper kan nog steeds deelnemen aan de verkoop

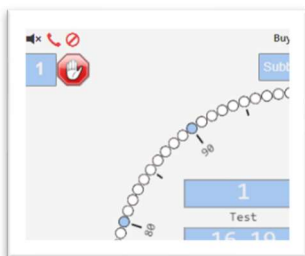
Credit limit exceeded for buyer

Buyer number	Buyer name	Percentage
1001	1001	32015.83 / 90.00%

Cancel and block
Cancel only
Confirm and block
Confirm only

Hoe weet u of u geblokkeerd bent of niet (als koper)?

Geblokkeerde kopers zien een "rood handje" in hun klokwidget. Wanneer dit icoon weergegeven wordt, is het niet mogelijk om de klok te stoppen. Als een koper slechte lijntijden heeft, wordt hetzelfde "rode handje" gebruikt in combinatie met het gekende wifi-icoontje om de koper te verwittigen dat hij niet kan deelnemen.



7.7 Prijsoverzichtwidget (Veilmeester & Koper)

Afhankelijk van de configuratie, kan het “Totale aantal” en het “Beschikbare aantal” weergegeven worden. Naast de prijstrend kan de koper/veilmeester ook het resterende aantal van het product zien. Het totale en beschikbare aantal kan ook belangrijk zijn voor de huidige prijs.

Price overview 🔄 ✎ ✕						
Species	Quality	Ship	Total amount	Available amount	Price trend	Top price
POLE SOLE	2JA	OLSO	1,300	400	↓	26
HORSE MACKEREL	2JA	BUTTER	189	11	↓	14.8
HORSE MACKEREL	2JA	A LA V	444	0	↑	7.52