

Julkaisutiedote – Asio Varausjärjestelmä V24 (2024)

27.2.2024

Asio Varausjärjestelmän versio V24 (2024) on nyt julkistettu ja toimitusvalmis.

Asio-pilvipalvelua käyttäville asiakkaillemme uudet yleiset ohjelmistoon kehityt veloitusettomat toiminnot ovat soveltuvien osin, ohjelmistotilauksen laajuuden mukaisesti sekä toimialakohtaisesti päivitetty vuoden 2023 aikana osaksi tuotantokäyttöversiota. Omaa palvelinta käyttäville toimitamme versiopäivityksen pyydettyä ja erillisesti sovittavana päivitysajankohtana sovittujen toimintamallien mukaisesti.

Asio-ohjelmistoja ja ohjelmistostamme tuotettavia integraatioita erilaisiin taustajärjestelmiin on vuoden 2023 aikana kehitetty paljon. Kehityksen painopisteenä ovat olleet uudenlaiset älykkäät integraatiot lukuisiin ulkoisiin järjestelmiin, uudenlaiset varauspalvelukokemukset, varauspolut ja palvelukäyttöliittymät sekä eri toimialojen varaustarpeisiin kehitetyt kohdennetut lisätoiminnot. Järjestelmän tietoturva ja GDPR-toimintoja on kehitetty jatkuvasti.

Alla on koonti tärkeimmistä vuoden 2023 aikana kehitetyistä uusista Asio Varausjärjestelmän toiminnoista, palvelukäyttöliittymistä, soveltamiskohteista ja järjestelmäintegraatioista.

Jatkamme tuotekehityspanostustamme vuoden 2024 aikana ja tavoitteenamme on laajentaa Asio-yhteensopivuutta integroitavuuden ja avoimen ohjelmistoarkkitehtuurin sekä nettirajapintojen alueella lukuisiin uusiin taustajärjestelmiin.

Varaustoimialan keskeisenä trendinä näemme edelleen kasvavan kysynnän markkinassa varauskokemuksen saumattomassa yhdistämisessä erilaisiin maksamisen- ja kulkemisen ratkaisuihin.

Päivitetty Asio ohjelmistojen yleiskuvaus löytyy sivuiltamme: https://www.asio.fi/pdf/Asio_in_a_nutshell.pdf

Asio Varausjärjestelmä V24 (2024)

Uusia palvelukäyttöliittymiä ja varauspalvelukokemuksia

Varauspalveluiden käyttöliittymiä ja palvelukokemuksia innovoidaan ja kehitetään jatkuvasti.

Vuoden 2023 aikana asiakkaillemme toimitettuihin varauspalvelukokemuksiin on enenevässä määrin liitetty interaktiivisilta karttapinnoilta varaaminen. Ratkaisussa asiakkaan omista pohjakarttakuvista tuotetaan nettipalveluihin klikkailtavat karttapinnat, joilta pääsee tekemään varauksia.

Karttapintoja hyödynnetään mm. venepaikka-, toimitila-, pienvarasto-, majoitus-, työpiste- ja neukkarivarauksissa.

Kokoustilojen ja tarjoilujen varauspalvelu

Päivä*

Kellonaika*

Henkilöitä

16.02.2024

09:00

-

10:00

Pöytämuoto

Tilan tyyppi

Mikä tahansa

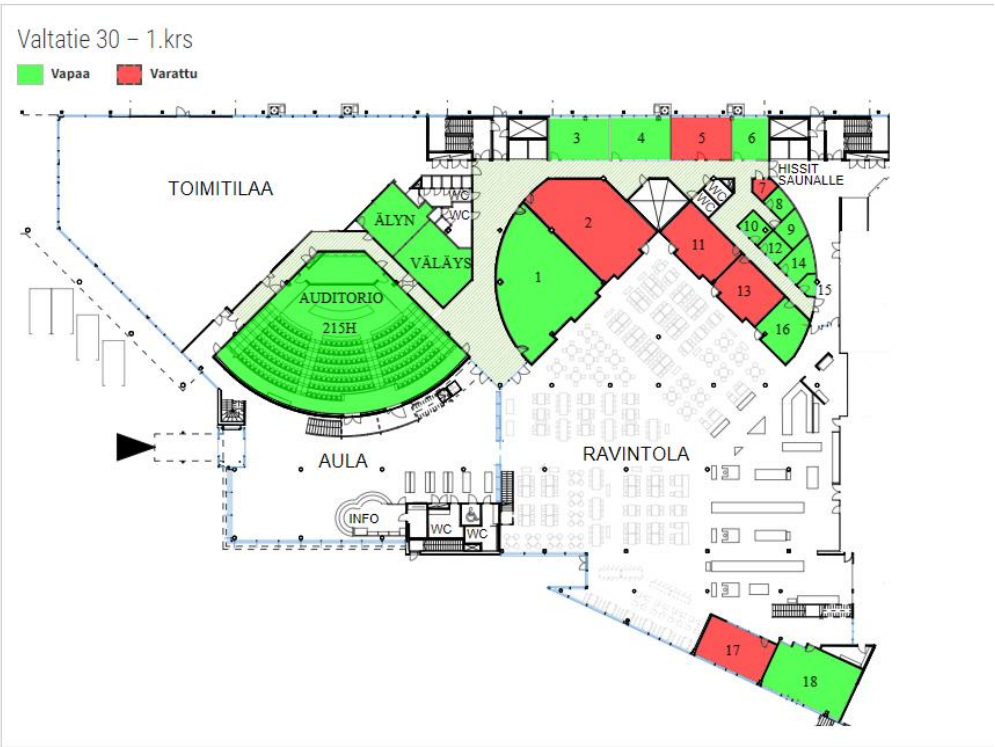
Mikä tahansa

Tällä toiminnolla voit etsiä haluamallasi ajankohdalle vapaita tiloja.
Voit myös tarkentaa hakua erilaisilla valinnoilla.

Hae

Hakutulokset

   Katso tilat pohjakartalta



Majoitusvarausohjelmalle asiakaskäyttöliittymä

Asuntoloiden majoitustarpeisiin sekä henkilökunnan virkistyskäyttöön tarjottavien majoitustilojen varaamiseen on kaivattu myös julkisen varaamisen mahdollisuutta.

Vuoden 2023 aikana toteutettiin useita asiakasprojekteja, joissa nykyisen majoitushallinnon pääkäytön hallintakäyttöliittymän rinnalle on kehitetty joustavasti asiakastarpeiden pohjalta muunneltava majoitusvarausten asiakasliittymä.

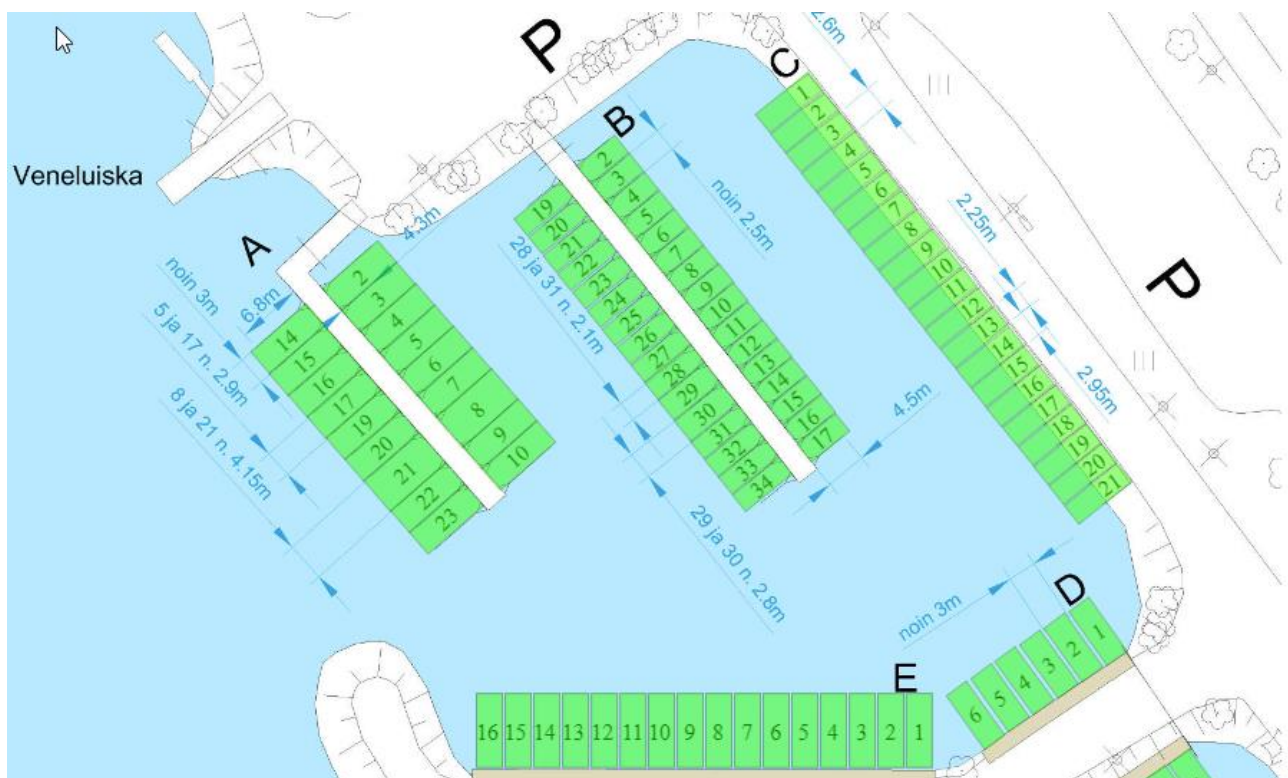
Online-majoitusvarauksille kuljetaan turvallisesti majoitusvarauksille luvitettavilla ovipääsyillä.

Ratkaisu kausivenepaikkojen varauksille

Visuaalisilta karttapinnoilta varauksen tekeminen on havainnollistavaa ja helppoa.

Kaupunkien ja kuntien venesatamien venepaikkojen kausivaraukset on tärkeäksi koettu ja paljon pyydetty soveltamiskohde. Ratkaisussa huomioidaan venepaikkojen tyyppitykset ja ominaisuudet kuten leveys ja syvyys, poijut tai aisapaikka.

Satama-alueen portin älylukosta pääsee turvallisesti kulkemaan kausivaraukselle luvitetulla ovipääsyllä.



Varaaminen on enenevässä määrin mobiilia

Mobiilivaraaminen yleistyy ja niinpä myös panostuksemme mobiilivarauskokemuksen parantamiselle on kasvanut.

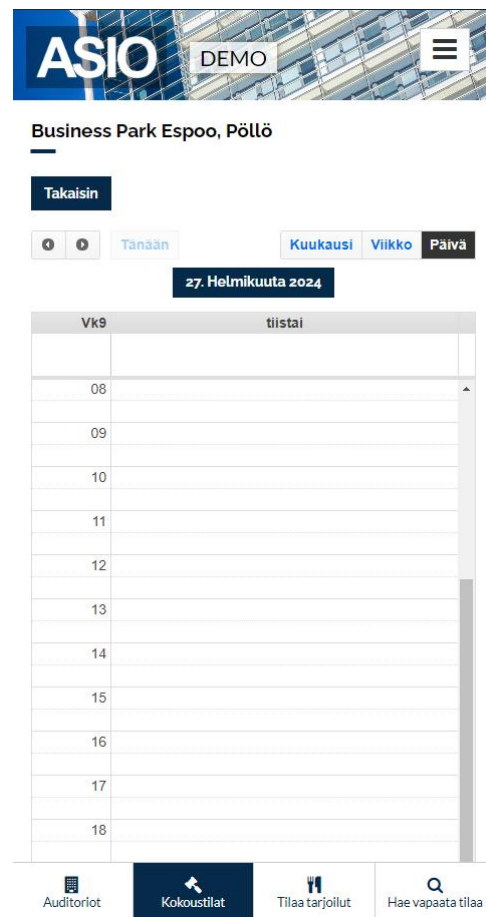
Käyttökokemusta pienillä selaimilla on parannettu useilla eri tavoilla.

Mobiilivarauskäyttöliittymään on lisätty kiinteä alanavigaatio, johon voi kytkeä pikanapit tärkeimpiin varauspalvelun toimintoihin.

Mobiilikalenterista varaamista on helpotettu esiasetetuilla säännöillä selaimen koon pohjalta, kuten oletusnäkyvä päiväkalenterin näyttämiseksi, kun käytössä on pieni selain. Mobiilikalenterista maalaamisen helppokäyttöisyyttä on parannettu oleellisesti.

Interaktiiviset kartat on tuotu skaalautuvasti myös osaksi mobiilikäyttökokemusta.

Navigaatioelementit kuten varauspalvelukäyttöliittymän yläkuva ja asiakaslogo skaalautuvat porrastetusti näyttökoon mukaisesti.



Uusia varauslogiikoita nettikalentereissa

Etenkin liikuntapuolen varauspalveluissa myydään kiinteitä esiasetettuja vuoro-slotteja.

Varauskalentereihin on kehitetty tuki multi-slotti varauksille. Vuoroja voi kerätä useamman ostoskoriin ja siirtyä kassalle maksamaan varauksen kerralla koko vuoronipulle.

GOLF SIMULAATTORIT

Ostoskorissasi on 7 tuotetta (225,00 €) [JATKA >](#)

< > Tänään		Ti 27.2.2024 – Ke 28.2.2024		Viikko Päivä 2 pv	
Vk 9	ti 27.2.		ke 28.2.		
	OSHEE 1	OSHEE 2	OSHEE 1	OSHEE 2	
Koko päivä					
9	9.00 - 10.00 Varattu	9.00 - 10.00 25,00 EUR	9.00 - 10.00 25,00 EUR	9.00 - 10.00 25,00 EUR	
10	10.00 - 11.00 Ostoskorissa	10.00 - 11.00 25,00 EUR	10.00 - 11.00 25,00 EUR	10.00 - 11.00 25,00 EUR	
11	11.00 - 12.00 Varattu	11.00 - 13.00 Varattu	11.00 - 12.00 Ostoskorissa	11.00 - 12.00 25,00 EUR	
12	12.00 - 13.00 25,00 EUR		12.00 - 13.00 25,00 EUR	12.00 - 13.00 25,00 EUR	
13	13.00 - 14.00 Varattu	13.00 - 15.00 Varattu	13.00 - 14.00 25,00 EUR	13.00 - 14.00 25,00 EUR	
14	14.00 - 15.00 Varattu		14.00 - 15.00 25,00 EUR	14.00 - 15.00 25,00 EUR	
15	15.00 - 16.00 25,00 EUR	15.00 - 16.00 25,00 EUR	15.00 - 16.00 25,00 EUR	15.00 - 16.00 25,00 EUR	
16	16.00 - 17.00 Ostoskorissa	16.00 - 17.00 Ostoskorissa	16.00 - 17.00 35,00 EUR	16.00 - 17.00 Ostoskorissa	
17	17.00 - 18.00 35,00 EUR	17.00 - 18.00 Ostoskorissa	17.00 - 18.00 35,00 EUR	17.00 - 18.00 35,00 EUR	
18	18.00 - 19.00 35,00 EUR	18.00 - 20.00 Varattu	18.00 - 19.00 35,00 EUR	18.00 - 19.00 35,00 EUR	
19	19.00 - 20.00 35,00 EUR		19.00 - 20.00 35,00 EUR	19.00 - 20.00 35,00 EUR	
20	20.00 - 21.00 35,00 EUR	20.00 - 21.00 35,00 EUR	20.00 - 21.00 Ostoskorissa	20.00 - 21.00 35,00 EUR	
21	21.00 - 22.00 35,00 EUR	21.00 - 22.00 35,00 EUR	21.00 - 22.00 35,00 EUR	21.00 - 22.00 35,00 EUR	
22	22.00 - 23.00	22.00 - 23.00	22.00 - 23.00	22.00 - 23.00	

Ostoskorissasi on 7 tuotetta

	Tuote	Määrä	Hinta	ALV
Poista	OSHEE 1 / Ti 27.02.24 klo 16:00 - 17:00	1,0 tuntia	35,00 €	3,18 € (10%)
Poista	OSHEE 1 / Ke 28.02.24 klo 11:00 - 12:00	1,0 tuntia	25,00 €	2,27 € (10%)
Poista	OSHEE 2 / Ti 27.02.24 klo 16:00 - 17:00	1,0 tuntia	35,00 €	3,18 € (10%)
Poista	OSHEE 2 / Ti 27.02.24 klo 17:00 - 18:00	1,0 tuntia	35,00 €	3,18 € (10%)
Poista	OSHEE 2 / Ke 28.02.24 klo 16:00 - 17:00	1,0 tuntia	35,00 €	3,18 € (10%)
Poista	OSHEE 1 / Ke 28.02.24 klo 20:00 - 21:00	1,0 tuntia	35,00 €	3,18 € (10%)
Poista	OSHEE 1 / Ti 27.02.24 klo 10:00 - 11:00	1,0 tuntia	25,00 €	2,27 € (10%)

Uusia integraatioita Asiossa

Integraatioita on vuosien varrella kehitetty paljon, ja ne jakautuvat erilaisiin käyttötarkoituksiin.



Keskeisimpänä, eritoten liikuntapuolen varausratkaisuja hyödyttävänä uusintegraationa Asioon on rakennettu valmius liikuntaeduilla maksamiseen osana verkko-ostoskokemusta ja varausjärjestelmässä tuettuja maksamisen ratkaisuja.

Maksa liikuntaeduilla

Valitse maksutapa:

☐ Epassi

Maksut tehdään Epassi-sovelluksella. Huomaathan, että Epassi-edut ovat henkilökohtaisia. Voit maksaa vain itseäsi koskevia henkilökohtaisia ostoksia.

Meillä käy



☐ Edenred

Lataa sovelluskaupastasi ilmainen MyEdenred Finland -mobiliisovellus. Voit maksaa sen jälkeen sovelluksesta Edenred Pay -maksuna.



☐ SmartumPay

Maksaminen sujuu SmartumPay-mobiilisovelluksella. Sovelluksesta voit myös seurata hyvinvointisaldosi määrää, voimassaoloaikaa sekä maksutapahtumiasi.



Kukuluvituksille uusi helppokäyttöinen web-työkalu

Älylukkoja voidaan ohjata varausautomaation kautta. Varauksille voidaan kulkea esimerkiksi ovikoodeilla, ovenavauslinkeillä, mobiilisovelluksilla ja mobiilitunnisteilla.

Asiossa on nykyään mahdollista myös luoda kulkuoikeuksia täysin varauksista irrallaan.

Kulkuoikeus voidaan luvittaa Asio Pääsynhallinnan lisäpalveluna saatavilla olevalla Asio kulkuoikeuksien web-työkalulla. Kulkuoikeus siirretään käytettyyn kulunhallinnan järjestelmään API-rajapinnan välityksellä, ja kulkuoikeus (esimerkiksi ovikoodi tai ovenavauslinkki) lähetetään kulkuoikeutta tarvitsevalle SMS-viestillä.

+ Luo uusi kulkuoikeus...

Voimassa olevat kulkuoikeudet

Suodata:

	Aikaväli	Koodi	Viitetieto	Lokitiedot
	13.03.2024 klo 11:30 - 19:00	24253* 	Pekka Pekkala +3585012345678	Luotu: 12.02.2024 klo 11:33 Viim.muutos: 12.02.2024 klo 11:33
	01.04.2024 klo 10:30 - 11:30	***** 	Matti Mattila +3585012345678	Luotu: 12.02.2024 klo 10:31 Viim.muutos: 12.02.2024 klo 10:31

Luotiin uusi kulkuoikeus onnistuneesti.

Ovikoodi:

12842*

Kohde: Asio neukkari

Voimassa: 26.02.2024 klo 06:30 - 07:30

Viitetieto: Pertti Perttälä

Puhelinnumero: +35812345678 (LÄHETETTY SMS)

✓ OK

 Muokkaa

Uudet Asio pääkäytön hallintatoiminnot

Asion V24-ohjelmistoversioon on kehitetty paljon uusia pääkäytön toiminnallisuuksia.

Uudet pääkäyttäjälle tarkoitetut toiminnot ovat osin yleisiä (= *kaikille Asio käyttäjille*) ja osin toimialaspesifejä (= *toimialoille kohdennettuja*) ja osin erillistä käytön aktivointia ja tilausta edellyttäviä toimintoja (= *maksulliset lisäpalvelut*).

Asiakkaidemme toivomia uusia pääkäytön toimintoja

Nostoja uusista pääkäytön toiminnoista, joita on erityisesti kaivattu Asioon

- Tilojen esteettömyystietojen tuki.
- Hinnastojen ylläpitoon uusia toimintoja: pikanappi nollahinnan alustamiseen sekä kopiointi saman tilan yhdestä hinnastosta toiseen, ajankohdan siirto massana.
- Aula- ja keittiönäkymiin konfiguroitavia lisätoimintoja, mm. viestintätoiminnot, tiivistys, rakennusvalinnan konfigurointi, lisätietojen kirjaus.
- Tapahtumavarausten ilmoittautumisten käsittely - toiminnon kautta voidaan seurata helpommin jatkuvaisluonteisten tuotteiden ja kulkuoikeuksien (kuten sarja-/kausikortit) voimassaoloa.
- ABLOY ENTRY: Mahdollisuus vaihtaa varauksen ovikoodia jälkikäteen (esim. vakiovuoroja varten).
- Ovikoodin lopetusmerkin voi nyt konfiguroida järjestelmäasetusten kautta + myös lukkoerillisesti poikkeukset. Oikea ovikoodin lopetusmerkki riippuu fyysisen ovilukijan merkistä ja mallista.
- Parannuksia kulkuoikeuksien näkyvyyteen:
 - Hallintapuolen tilakalenteriin voidaan nostaa korostusmerkintä (kalenteritapahtuman vasen alanurkka), jos kulkuoikeus on aktiivinen tai jos se puuttuu.
 - Tunnisterekisterin sisältävissä integraatioissa voidaan järjestelmäasetuksella nostaa varausruudulle suoraan kulkuoikeuden tietoja. Aikaisemmin tiedot ovat olleet erillisen painikkeen takana sekä henkilön takana henkilörekisterissä.
- Alennuskoodeissa on mahdollista käyttää kohdeajan määrittelyssä rajauksena viikonpäiviä (esimerkki: vain arkipäiville kohdennettu alennuskoodi).

Uutta tilavarausten hallintatoiminnoissa

- Varausten massavahvistamisen yhteydessä on mahdollista lähettää varaajalle automaattinen varausvahvistusviesti. Toiminto aktivoidaan yrityskohtaisten asetusten kautta.
- Ohjelmia/ryhmiä koskevat päällekkäisyysilmoitukset on mahdollista kääntää pois päältä yrityskohtaisella asetuksella.
- Kokouspakettien myynnin toiminnot on saatavilla lisätoimintona. Kokouspaketti voi sisältää sekä tilavuokran että tarjoilut, ja näillä voi myös olla eri alv-kanta.
- Varauslistauksista voi nyt rajata varauksia myös teko- ja muutospäivän perusteella.
- Lisätietojen näyttäminen ikonina toimii nyt myös responsiivisessa kalenterissa. Aikaisemmin toiminto toimi vain vanhoissa (ei responsiivisissa) kalentereissa.
- Sisäiset lisätiedot on mahdollista nostaa näkyviin kalenteriin ikonina tai tekstinä suoraan, kuten lisätiedot on ollut mahdollista nostaa aieminkin.
- Orderitulosteista on mahdollista piilottaa tuotekuvaus-tiedot yrityskohtaisella asetuksella.
- Myyntipalvelu voi lähettää tilavarausten ovipääsyviestin erikseen tekstiviestin lähetysnappulan kautta, siltä varalta että esim. varaaja ei ole tilan käyttäjä itse.
- Online-tilavarausten vahvistusviestin otsikkoa on nyt mahdollista vaihtaa viestipohjien ylläpidon kautta, lisäämällä otsikon perään fraasimerkintä %%.
- Varauksen hakuun on lisätty mahdollisuus suodattaa hakua tiettyjen varauskohteiden perusteella. Aikaisemmin pystyi suodattamaan vain (yhden) varauskohteen nimellä.

- Tilahinnastojen ajankohtaa on mahdollista siirtää massana, esimerkki: kesäkauden hinnaston siirto yhdellä vuodella eteenpäin (aktivointi seuraavalle vuodelle).
- Varauuskohdelajit on nyt mahdollista järjestää, myös eri päävalikkoluokkien alla, käyttäen ylläpitotoimintojen päävalikko-välilehteä. Huom: edellyttää pienen asiakaskohtaisen ohjelmakoodimuutoksen, ennen kuin aktivoituu varausportaaliin.
- Esteettömyystietojen tukitoiminnot:
 - Tilan yhteyteen on mahdollista kirjata, onko tila esteetön + esteettömyyteen liittyvä lisätietoteksti.
 - Kerroksen, rakennusosan ja rakennuksen yhteyteen on mahdollista kirjata esteettömyyteen liittyvä lisätietoteksti.
 - Tilan, kerroksen, rakennusosan ja rakennuksen esteettömyystiedot esitetään varausportaalissa tilan tietojen yhteydessä.
- Varauslistauksissa ja tuotemyyntiraportilla voidaan moni-instanssiympäristöissä tallentaa listausprofiilien pohjat master-instanssiin, ja tuoda ne nappia painamalla muihin instansseihin.
- Varauslistauksissa on uusi, helppokäyttöisempi päivämäärän valinta.
- Asiakkaan tilavaraukselle kirjaamat ostoviitekenttätiedot (tiliointi, projekti, ostotilausnumero, isäntä, osallistujat jne) viedään nyt Finvoice-laskusiirtosanomina käytäviin laskutusintegraatioihin vapaatekstinä, kuten esim. tilaisuuden nimi ja laskuviite on viety aikaisemmin.
- Varausmuutosten kautta voi tietojen pika-asetuksella asettaa hinnan.
- Varausten seurantatieto, jonka avulla voi tägätä varauksia seurantaan. Varauskohtainen tietokenttä, joka nousee aulanäytölle on nostettavissa varauslistauksiin ja listauksia voi suodattaa kentän täytön pohjalta.
- Ylläpitäjän tuotepoiminnasta voi nyt poimia saman tuotteen useita kertoja painamalla kappalemäärän syötön jälkeen plus-painiketta.

Uutta tapahtumavarauksen hallintatoiminnoissa

- Lomakkeelle on mahdollista määritellä ilmoittautujan syntymäaikakenttään ilmoittautumisten sallittu ikäraja (minimi ja maksimi).
- Mahdollisuus edellyttää vahva tunnistautuminen (NETS) ilmoittautumisen yhteydessä.
- Mahdollisuus pakottaa ilmoittautujan ikä (minimi ja maksimi) vahvan tunnistautumisen kautta.
- Mahdollisuus kopioida tapahtuman tuotteita massana toisille tapahtumille.
- Lippu.fi - integraatio, jonka avulla Lippu.fi-palvelusta voidaan tuoda tapahtumia Asio-tapahtumavaraukseen. Soveltuu mm. väliaikatarjoiluihin.
- Nimilistalle voi suodattaa eri sarakkeisiin tuotteita prioriteetin mukaan (pakollinen/vaihtoehtotuote/vap.val.tuote).
- Henkilörekisterissä näkyvää tapahtumavaraushistoriaa on parannettu seuraavasti:
 - Historiassa näkyvät nyt ostetut tuotteet sekä ostojen yhteissumma.
 - Historiassa näkyy ovipääsyjen status, voimassaoloaika sekä sarjakorttien käyttökertatiedot.
- Tapahtumalle on mahdollista määritellä rajoitus siitä, mitä sähköpostiosoitteita sallitaan ilmoittautumisissa.
- Mahdollisuus lähettää kausikorttityyppisistä kulkuoikeuksista muistutus varaajalle, kun kulkuoikeuden voimassaoloaika on umpeutumassa.
- Ilmoittautumisten käsittely-toiminnon kautta voidaan seurata helpommin jatkuvaisuusteisten tuotteiden ja kulkuoikeuksien (kuten sarja-/kausikortit) voimassaoloa.

Uutta pitkäkestoisvarausten hallintatoiminnoissa

- Varaukselle on mahdollista aktivoida yritysasetuksilla uudet lisätietokentät: laskutuksen lisätietoja, ruokailun lisätietoja.

Yleisiä uusia parannuksia hallintatoimintoihin

- Asiakasrekisterin kautta on nyt mahdollista listata kaikki yrityksen käyttäjätilit käyttäjänhallinnan massatoimia (esim. tunnusten lähetys) varten.
- Varausportaalissa rekisteröityneelle henkilölle lähetetään nyt "Kiitos rekisteröitymisestä" -tyyppinen sähköpostiviesti. Viestin sisältö on muokattavissa omalla viestipohjalla.
- Varausportaalissa rekisteröityneelle henkilölle on mahdollista lähettää tunnukset sähköpostin lisäksi myös SMS-viestillä.
- Käyttöoikeuksien ylläpitoon rooleihin liittyviä muutoksia:
 - Yritysasestusten kautta on määriteltävissä oletusarvoinen uusien käyttäjien käyttöoikeusrooli.
 - Uusi oletusarvo käyttöoikeusroolille on aakkosjärjestyksessä 1. asiakaskohtainen rooli, jos asiakaskohtaisia rooleja on olemassa.
 - Sisäänrakennetun roolin valinnasta tulee jatkossa varoitus, jos asiakaskohtaisia rooleja on olemassa.
- Alennuskoodeissa on mahdollista käyttää kohdeajan määrittelyssä rajauksena viikonpäiviä (esimerkki: vain arkipäiville kohdennettu alennuskoodi).

Uutta Asio Aulapalvelun toiminnoissa

- Aulanäkymä on mahdollista tiivistää siten, että näytetään vain yksi rivi per varauskerta, vaikka olisi varattuna useita tiloja. Aktivointi yrityskohtaisella asetuksella. Mahdollisuus pakottaa myös aina päälle.
- Aulan ja keittiön näkymien rakennusvalintaa on mahdollista kustomoida yrityskohtaisilla asetuksilla (kaikki rakennukset - kohta näkyvissä/piilossa / koko rakennusvalinta piilossa ja kaikki näkyvissä)
- Aulan ja keittiön näkymiin lisätty viestintätoimintoja:
 - Keittiöstä voi nyt lähettää sähköpostiviestejä varaajalle. Jos SMS on käytössä, niin voi lähettää myös tekstiviestejä.
 - Aulasta voi nyt lähettää sähköpostiviestejä varaajalle. (SMS-viestien lähetys aulasta on ollut jo aikaisemmin mahdollista, sekä varaajalle että varauksen isännälle.)
- Aulan ja keittiön näkymiin on lisätty sisäisten lisätietojen pikamuokkausmahdollisuus. Toiminto voidaan aktivoida yritysasestusten kautta. Toiminto antaa sisäisten lisätietojen muokkausoikeuden riippumatta siitä, onko aulan/keittiön henkilöllä muutosoikeutta varaukseen.
- Aulasta on mahdollista asetuksilla piilottaa osallistujat-sarake ja nostaa näkyviin tuotteet-sarake.

Uutta Asio Pääsynhallinnan toiminnoissa

- Mahdollisuus aktivoida tilavarauksiin liittyvien ovipääsyjen SMS-lähetys varauskohdekohtaisesti automaattiseksi vahvistamattoman varauksen vahvistamisen yhteydessä. Aktivointi tehdään varauskohteen ylläpidon kautta.
- Mahdollisuus niputtaa ovien avaukset moniovi-tapauksissa hallintapuolen käyttöliittymään yhden "Ava ovet varaajalle" - painikkeen taakse. (Oletusarvoisesti joka ovelle on oma avauspainike.)
- ABLOY ENTRY: Mahdollisuus vaihtaa varauksen ovikoodia jälkikäteen (esim. vakiovuoroja varten)
- Pääsynhallinnan lukituskohteiden (ovi/lukko) nimiin on lisätty kielituki (suomi, englanti, ruotsi).
- Tunnisterekisterin sisältäviin integraatioihin on lisätty toiminto, jonka avulla henkilörekisterille voidaan generoida ja lähettää (sms+email) ovikooditunnisteita ilman että henkilöllä on varauksia. Tunnisterekisterin sisältäviä integraatioita ovat mm. ABLOY OS Extended, Schneider Security Expert, Visma Megaflex, Vanderbilt ACT365 sekä Dormakaba.
- Tunnisteen muokkauskäyttöliittymässä näkyy nyt perustamisaika, muutosaika sekä kulunvalvontaan päivitysaika.
- Ovikoodin lopetusmerkin voi nyt konfiguroida järjestelmäasetusten kautta + lukko kohtaisesti poikkeukset. Oikea ovikoodin lopetusmerkki on käytännössä kiinni fyysisen ovilukijan merkistä ja mallista.
- Parannuksia kulkuoikeuksien näkyvyyteen:
 - Hallintapuolen tilakalenteriin voidaan nostaa korostusmerkintä (kalenteritapahtuman vasen alanurkka), jos kulkuoikeus on aktiivinen tai jos se puuttuu.

- Tunnisterekisterin sisältävissä integraatioissa voidaan järjestelmäasetuksella nostaa varausruudulle suoraan kulkuoikeuden tietoja. Aikaisemmin tiedot ovat olleet erillisen painikkeen takana sekä henkilön takana henkilörekisterissä.

Vastaamme mielellämme uusiin Asio toimintoihin liittyviin kysymyksiinne tutussa osoitteessa asio@asio.fi.

Ystävällisin terveisin,

Risto Ojala, Asio-Data Oy