

## Asio Työpiestevaraus

Asio Työpiestevarausjärjestelmä on oppilaitosten, toimistohotellien ja yritysten työpiesteiden varaamiseen kehitetty varausohjelmisto.

Asio Tila- ja kokousvarauspalvelut ovat luonnollisesti myös käytettävissä joko rinnakkaisesti työpiestevarausten kanssa tai erillisesti.

Asio Tila- ja kokousvaraus -ohjelmistokuvaukset löytyvät Asion kotisivulta osoitteissa:

- [https://www.asio.fi/pdf/Asio\\_Tilavaraus\\_Ohjelmistokuvaus.pdf](https://www.asio.fi/pdf/Asio_Tilavaraus_Ohjelmistokuvaus.pdf)
- [https://www.asio.fi/pdf/ASIO\\_Kokousvarausohjelmisto.pdf](https://www.asio.fi/pdf/ASIO_Kokousvarausohjelmisto.pdf)

Tässä dokumentissa kuvattavan Työpiestevaraus -ohjelmiston asiakaskäyttöliittymä on erityisesti suunniteltu työpiesteiden nopeaa, mobiiliystävällistä ja karttapohjaista varaamista varten. Ohjelmaan voidaan tarvittaessa liittää maksatusmoduulit sekä älykkään pääsynhallinnan tuki.

Asio Työpiestevaraus -ohjelmisto soveltuu oppilaitoksille, toimistohotelleille ja yrityksille, jotka tarjoavat henkilökunnalleen, opiskelijoilleen, vierailijoilleen tai asiakkailleen tilaisuuden tilapäiseen tai pysyväisluonteiseen työskentelypiesteen tai co-working tilan varaamiseen.

### VARAA TYÖPIESTE ASIOLLA

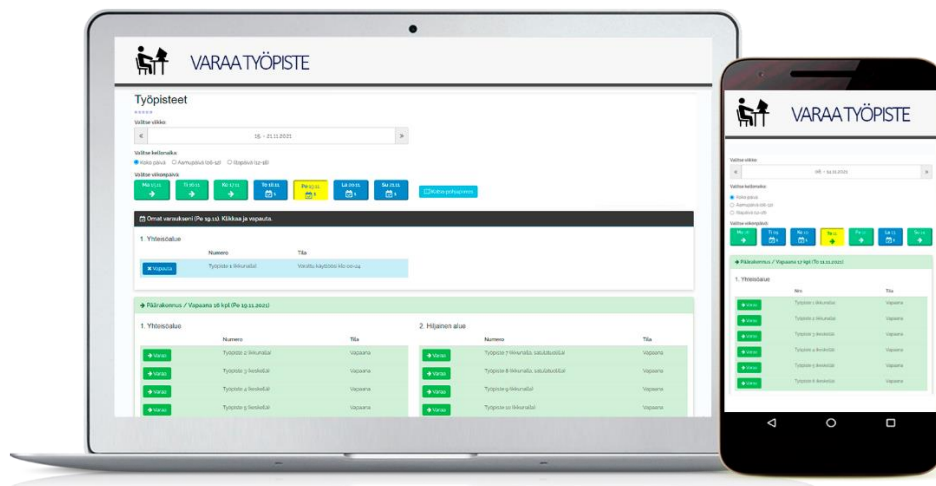


Ohjelmisto toimitetaan ylläpidettynä tietoturvallisena pilvipalveluna tai asiakkaan omalle palvelimelle asennettuna. Ohjelmisto on GDPR-yhteensopiva.

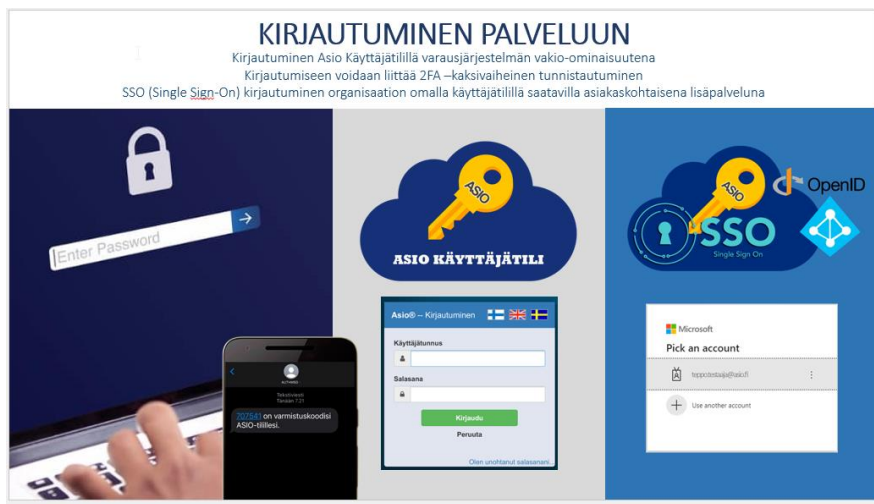
Ohjelmiston asiakastoiminnot ovat netti- ja mobiiliselainkäyttöisiä (*responsiivisia*) ja sovitetaan asiakkaan omiin varausprosesseihin ja varauspolkuihin sekä oman kotisivun visuaalisen ulkoasun mukaiseksi.

Varauspalveluiden palvelukäyttöliittymät voidaan kohdentaa eri käyttäjäryhmille (rooleihin), joita voivat olla esimerkiksi yliopiston henkilökunta ja opiskelijat.

Työpisteitä voi varata kokopäivävarauksina tai tuntikohtaisesti ja omat varaukset voi vapauttaa työntekijän itsepalveluna. Kulunvalvotuille oville voidaan luvittaa tilapäisy varauksille. Tilan oven älylukko aukeaa, kun varaus on voimassa.

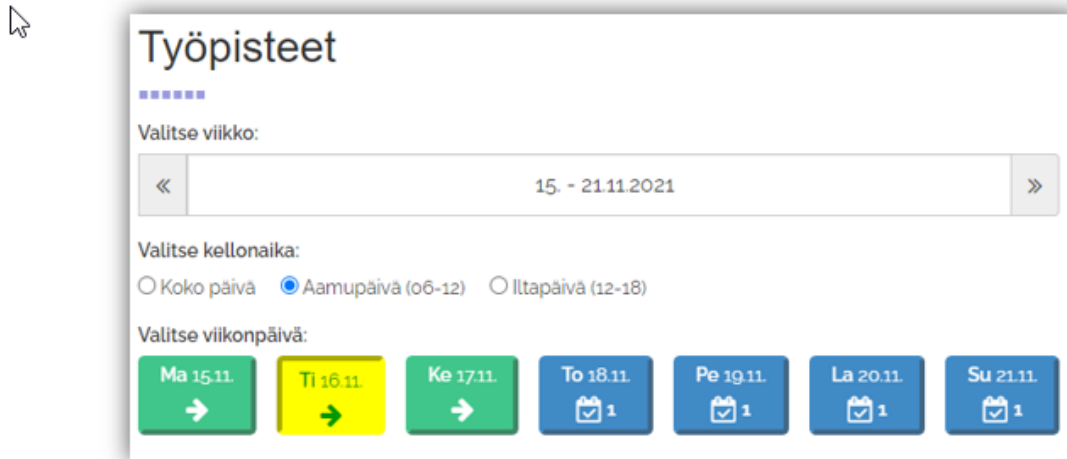


Työntekijä kirjautuu varauspalveluun omilla tunnuksillaan. Kirjautumisessa voidaan käyttää Asio käyttäjätiliä tai yrityksen omaa käyttäjätiliä SSO-kirjautumisella (*single sign-on*).



Yliopistojen käyttämä Shibboleth -autentikointi on ohjelmistossa tuettu.

Työpisteiden varaaminen on tehty helpoksi ja nopeaksi. Varaaminen onnistuu kahdella klikillä.



**Työpisteet**

Valitse viikko: 15. - 21.11.2021

Valitse kellonaika:  Koko päivä  Aamupäivä (06-12)  Iltapäivä (12-18)

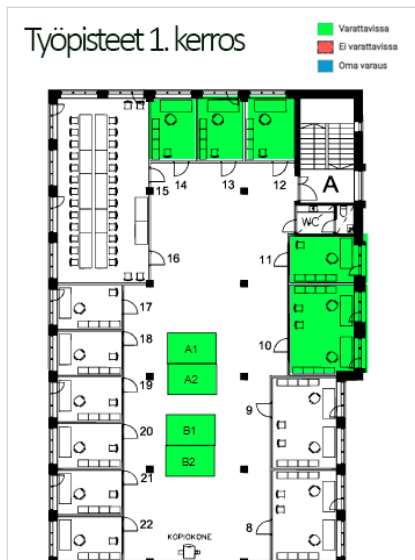
Valitse viikonpäivä:

Ma 15.11. → Ti 16.11. → Ke 17.11. → To 18.11. ✓1 Pe 19.11. ✓1 La 20.11. ✓1 Su 21.11. ✓1

- Nappivaraus –palvelukäyttöliittymä on optimoitu mobiilikäyttöön ja kiinteille varausajolle.
- Varausnapit varauksen tekemiselle ja omien varausten vapautukselle.
- Varaukset voivat olla laskutettavia tai veloittamattomia.

Työpisteiden valinta on tehty helpoksi Asion visuaalisen varaamisen toiminnoilla interaktiiviselta karttapinnalta.

Näytä listana  Näytä kartalla  ASIO Työpiste



Ma 15.11. → Ti 16.11. → Ke 17.11. → To 18.11. ✓1 **Pe 19.11. ✓1** La 20.11. ✓1 Su 21.11. ✓1

**Omat varaukseni (Pe 19.11.). Klikkaa vapautta.**

1. Yhteisöalue

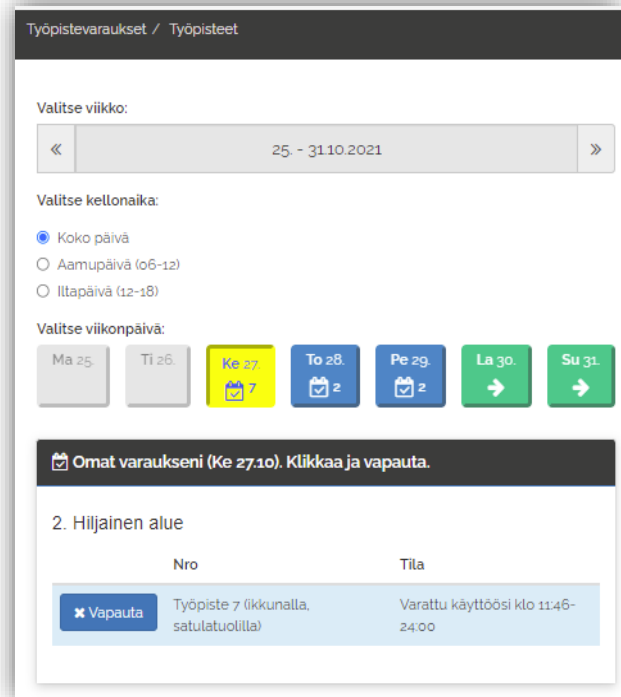
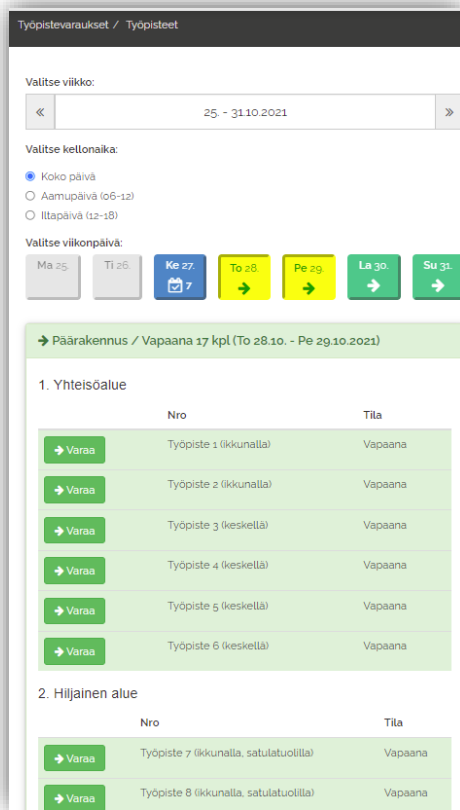
Numero	Tila
<input type="button" value="Vapauta"/>	Työpiste 1 (ikkunalla) Varattu käyttösi klo 00-24

→ Päärakennus / Vapaana 16 kpl (Pe 19.11.2021)

1. Yhteisöalue

Numero	Tila
<input type="button" value="Varaa"/>	Työpiste 2 (ikkunalla) Vapaana
<input type="button" value="Varaa"/>	Työpiste 3 (keskellä) Vapaana
<input type="button" value="Varaa"/>	Työpiste 4 (keskellä) Vapaana
<input type="button" value="Varaa"/>	Työpiste 5 (keskellä) Vapaana

Työpiesteiden varaaminen ja vapauttaminen toimivat myös mobiilissa.



Kulunvalvottujen tilojen älylukot aukeavat varauksen aikana SMS-ovikoodilla, SMS-avauslinkeillä ja napeilla, matkapuhelinsovellusten mobiiliavauksella sekä lähiavauksena matkapuhelimeen ladattavilla mobiilitunnisteilla. Asio tukee lukuisia kulunvalvonnan ja älylukituksen järjestelmiä.

## ÄLYLUKOT JA TYÖPIESTEVARAUSTEN OVIOHJAUS

varatun työpiestein älylukko aukeaa varaajalle varauksen aikana



Asiossa on tuettuna lukuisia kulunvalvonnan järjestelmiä ja älylukkoja

Asiakkaalla tulee olla Asiossa tuettu kulunvalvonnan järjestelmä ja älylukot tilojen omissa työpiestevarausten oviohjaukselle.

## ASIO JA GDPR

Asio on GDPR-yhteensopiva tietoturvallinen ja toimintavarma ohjelmistoratkaisu.



Pääkäyttäjän GDPR-toimintoihin sisältyvät seuraavat toiminnot:

- Toiminto, jolla voidaan listata, pseudonymisoida ja/tai poistaa kaikki henkilöön Asion eri tietojoukoissa liittyvät kirjaukset.
- Toiminto, jolla voidaan käyttäjäkohtaisesti nähdä, millä hakuehdoilla hän on hakenut henkilötietoja ja kuinka monta vastausta on saanut.
- Toiminto, jolla voidaan nähdä, kuka on siirtynyt selailemaan tietyn henkilön perustietoja.
- Toiminto, jolla voidaan käyttäjäkohtaisesti listata, mitä henkilön perustietoja on muutettu ja minä ajankohtana.
- Toiminto, jolla voidaan siirtää henkilön perustiedot rajapintatiedostoon.
- Toimintoperhe, jolla voidaan massaoperaatiolla poistaa, anonymisoida tai pseudonymisoida vanhentuneiksi katsottuja tietoja eri tietojoukoissa siten, että tietojen sisäinen integriteetti ei vahingoitu.

## ASIO JÄRJESTELMÄKEHITYS

Asio Varausjärjestelmää kehitetään jatkuvasti. Ohjelmistokehityksen pääperiaatteet on kuvattu alla.

<b>Responsiivisuus</b>	palvelukäyttöliittymät toimivat monikanavaisesti myös mobiilikäytössä ja ovat helppokäyttöisiä sekä saavutettavia
<b>Modulaarisuus</b>	tuotteistetut ohjelmistomodulit mahdollistavat monialaisen ja monimuotoisen varauskäytön erilaisille varauksille
<b>Skaalautuvuus</b>	käyttöpalvelu tuotetaan ylläpidettynä pilvipalveluna ja ratkaisu skaalautuu eri kokoisten toimijoiden käyttötarpeisiin
<b>Tietoturvallisuus</b>	yksityisyydensuoja ja toimintavarmuus huomioidaan kaikissa varausilanteissa ja ohjelmistopalveluissa
<b>Integroitavuus</b>	ohjelmisto on laajasti integroitavissa ulkoisiin alustoihin ja palveluihin
<b>Räätälöitävyys</b>	ohjelmisto taipuu asiakaskohtaisiin varausprosessisovituksiin ja palvelukäyttöliittymien kohdentamiseen sekä kustomointiin
<b>Jatkuvuus</b>	ohjelmistopohjaa ja varausmoottoria kehitetään jatkuvasti sekä teknologiapohja on tulevaisuudenkestävä

### ASIO-DATA OY

luotettava ja vastuullinen suomalainen ohjelmistotalo



[asio@asio.fi](mailto:asio@asio.fi)



[www.asio.fi](http://www.asio.fi)

**ASIOILLA VARATAAN**








VARAUSOHJELMISTOJA 35 VUODEN KOKEMUKSELLE

Asio Työpiestevaraus – Ohjelmistokuvaus on päivitetty 19.8.2024