

Suomen ensimmäisen automatisoidun kaupallisen drone-kuljetuspalvelun pilotti käynnistyy Otaniemessä | Pilot of Finland's first automated commercial drone delivery service launches in Otaniemi

Kauppakeskus A Bloc viettää ensimmäistä syntymäpäiväänsä syyskuussa. Juhlan kunniaksi kauppakeskus aloittaa yhteistyön kasvuyritys Third Space Auton kanssa, jonka drone-kuljetuspalvelukokeilu alkaa 9. syyskuuta.

Kauppakeskus A Bloc aukesi yleisölle 30.8.2018 Aalto-yliopiston Otaniemen kampukselle. A Blocin syntymäpäivän kunniaksi keskuksessa järjestetään tarjouksia ja aktiviteetteja syyslukukauden alkajaisviikon ajan 9.-15.9.2019.

Juhlallisuuksien kunniaksi kauppakeskus A Bloc lanseeraa yhteistyössä Third Space Auto -kasvuyrityksen kanssa Suomen ensimmäinen täysin automatisoidun ja kaikille avoimen kaupallisen drone-kuljetuspalvelun pilotin. Kokeilussa on mukana neljä A Blocin liikettä, joiden valikoimia tuotteita voi tilata ja maksaa ByDrone-sovelluksen kautta: Brooklyn Cafe, Fafa's, K-Market Otaniemi ja Little Bouquet Factory.

"A Bloc on alusta asti tähdännyt tiiviiseen yhteistyöhön yliopistoyhteisön kanssa itse kauppakeskuksen sekä uusien retail-konseptien kehittämisessä. Viime vuonna tutkimme ihmisvirtoja Junction-hackathonissa, tänä vuonna keskitymme uusien kuljetusratkaisujen kehittämiseen dronejen välityksellä. Olemme onnellisia siitä, miten hyvin keskus on otettu Otaniemessä vastaan ensimmäisenä vuonnaan ja aiomme jatkaa pioneerityötämme kauppakeskusten kehittämisessä myös tulevaisuudessa", sanoo Aalto-yliopistokiinteistö Oy:n kiinteistösijoitusjohtaja **Eetu Ristaniemi**.

Tukea paikallisille toimijoille ja laajempi valikoima kuluttajille

Drone-kuljetuspalvelun kehitti Aalto-yliopiston kampuksen startup-keskitymässä A Gridissä toimiva Third Space Auto. Kokeilu alkaa A Blocin syntymäpäiväviikon alussa 9.9.2019 ja jatkuu kolme kuukautta.

"Tavoitteenamme on tuoda huippudroneteknologiaa Otaniemen alueella toimivien vähittäiskauppojen ja logistiikan tarjoajien käyttöön mahdollistaaksemme ruoan ja päivittäistavaroiden kuljetuksen jopa 10 kilometrin säteellä. Dronet tarjoavat nopeamman, ympäristöystävällisemmän sekä tehokkaamman kuljetusvaihtoehdon erityisesti pienille paketeille ja kiireellisille toimituksille. Otaniemessä kuljetusaikamme lentäen on maksimissaan 4 minuuttia", toteaa **Arshia Gratiot**, toinen Third Space Auton perustajista.

ByDrone-sovelluksessa asiakas valitsee tilauksen yhteydessä itseään lähinnä olevan toimituspisteen viidestä Otaniemen alueella sijaitsevasta pisteestä. Kuljetus lähtee matkaan A Blocin edustalta tilauksen valmistuttua. Dronet toimivat AI.Pilot-järjestelmällä, jonka ansiosta ne voivat lentää, laskeutua ja nousta ilmaan ilman manuaalista ohjausta. Tavaroiden kuljetus on ilmainen kampanjaviikon ajan.

Lisätietoa

www.abloc.fi

[A Bloc syntymäpäivien Facebook-tapahtuma](#)

[Lataa ByDrone-sovellus Google Play -kaupasta](#)

Yhteydenotot

Jatta Reijonen

A Bloc

Kauppakeskusjohto

jatta.reijonen@aalto.fi

Arshia Gratiot

Third Space Auto

Founder

arshia@thirdspaceauto.com

In English

September marks the first birthday of shopping centre A Bloc. To celebrate the occasion, A Bloc partners with growth company Third Space Auto for a drone delivery service trial starting 9 September

Shopping centre A Bloc opened its doors to the public on August 30, 2018 on the Aalto University Otaniemi campus. To celebrate A Bloc's first birthday, the centre organises promotions and activities throughout the first week of the Autumn semester, 9.-15.9.2019.

As part of the birthday celebration, a pilot of Finland's first fully automated commercially available drone delivery service is launched in collaboration with startup company Third Space Auto. The trial involves four A Bloc stores, Brooklyn Cafe, Fafa's, K-Market Otaniemi and Little Bouquet Factory, whose pre-selected products can be ordered and paid for via the ByDrone app.

"From the beginning, A Bloc has focused on working closely with the university community to develop the centre itself, as well as new retail concepts. Last year we investigated people flows at the Junction hackathon, and this year we focus on developing new transport solutions via drones. We are delighted at how well the centre has been received in Otaniemi during the first year, and will continue our pioneering work on shopping centre development in the future", says Eetu Ristaniemi, Director of Real Estate Investments at Aalto University Campus & Real Estate.

Support to local actors and a wider selection for consumers

The drone delivery service was developed by Third Space Auto, a growth company operating in the Aalto University campus startup hub A Grid. The trial launches in the beginning of the A Bloc birthday week, September 9, 2019 and continues for three months.

“Our mission is to make cutting edge drone technologies available to retailers and logistics providers in the Otaniemi area to enable fast transportation of food and basic groceries within a 10 kilometre radius. Drones offer a faster, greener and more efficient delivery alternative especially for small packages and urgent deliveries. Within Otaniemi, our delivery time by air is maximum 4 minutes”, says Arshia Gratiot, co-founder of Third Space Auto.

In the ByDrone application, the customer selects the nearest delivery point from five locations in the Otaniemi area at the time of ordering. The shipment departs from A Bloc when the order is completed. The drones are powered by AI.Pilot, a software which allows them to fly, land and take off without a manual operator. The delivery is free of charge during the campaign week.

More information

www.abloc.fi

[A Bloc's birthday event on Facebook](#)

[Download ByDrone application from Google Play store](#)

Contact information

Jatta Reijonen

A Bloc

Shopping centre management

jatta.reijonen@aalto.fi

Arshia Gratiot

Third Space Auto

Founder

arshia@thirdspaceauto.com