Intresseanmälan medverkan i Datateknikkurs LTU höstterminen 2024.

Företag: Parking Time Sweden AB (559315-7547)

Om oss:

Parking Time är ett tech-startup, grundat av en tidigare student vid LTU, som syftar till att revolutionera parkeringsupplevelsen för samtliga parter - parkören, parkeringsvakten, kommunen och (eller) fastighetsägaren. Med ett fokus på enkelhet och tillgänglighet är vår vision att göra parkering enklare än någonsin och samtidigt göra vår lösning tillgänglig i orter som idag helt saknar digital parkering.

Parking Time erbjuder idag en digital parkeringsskiva i app för att komplettera dagens utbud av parkeringsappar som mestadels fokuserar på avgift och tillstånd. Vi utvecklar löpande appen efter kundernas behov, där ett huvudfokus är användarvänlighet och smidighet. Vi har delat upp vår utveckling i etapper, där första etappen handlar om att erbjuda en första version för att lyssna på marknadens respons och på så sätt förstå användarnas faktiska behov.

Genom att digitalisera parkering kan flera nya värden uppnås som framförallt effektivisering och kostnadsbesparingar. Digitala parkeringslösningar finns idag i de flesta större städer, däremot finns det flertalet mindre och medelstora städer som helt saknar digitala lösningar och som därmed går miste om dessa digitala värden - här ser vi en lucka på marknaden.

Parking Time har idag tusentals nedladdningar i Appstore och Google Play och hundratals parkeringar varje dag. Vi har fått god respons från kommuner, lokala företag, bilister och parkeringsvakter - något som vi ser som ett starkt Proof Of Concept.

Vi är just nu under förhandling med ytterligare städer och påbörjar i höst ett intensivt försäljningsarbete. I samband med vår expansion kommer vi behöva göra ytterligare uppdateringar i appen och här vill vi gärna samarbeta med er!

Om uppdraget:

Parking Time deltog i projektkursen förra året, där en ny Backend byggdes (som delvis används i drift) och ett nytt användargränssnitt för BackOffice/Admin.

Vår föreslagna uppgift i år är att bygga en ny app (till exempel i ReactJS Native / expo.dev), med (vid behov) tillägg i APIerna från förra årets Backend. Den nya appen ska bli ännu enklare för användaren avseende användarkonton, gratisparkering och betalparkering.

Parking Time kommer att tillhandahålla ett innovativt front-end koncept för val av tid och visning av kostnad när parkering startas. Projektet kan innehålla intressanta tekniska utmaningar avseende push-notiser, och djuplänk-aktivering från kartor (med intents/extensions) - det kan även ge coola demo med aktivering från QR/NFC.

Om tiden räcker så vill vi gärna även utforska positions-triggad aktivering av appen med valbar automatisk start av parkering. Vid pågående parkering så vill gärna få till rörelse/positionstriggad avslutning av parkeringen. Andra parkeringsappar har det här, men ingen lyckas göra det tillförlitligt och så superenkelt för användaren som det skulle kunna vara!

Team:

Matilda Öhman - VD, grundare Johan E. Bengtsson - Teknisk chef och delägare

Kontaktuppgifter:

matilda@parkingtime.se www.parkingtime.se