

Faktura - 12576

Folkeuniversitetet København
Københavns Universitet
Njalsgade 80, trappe 10, 1. sal
2300 København S

Att.: Bente Hagelund

Kundenr.: 35328710
Fakturadato: 10.12.2013
Forfaldsdato: 24.12.2013



Beskrivelse

Ordrekø-system + Validering af antal ledige pladse (8463)

Ordrekø-system, jf. budgetoverslag fra d. 21. oktober 2013

Software og funktionalitet

Løsningen er et tillæg til den nuværende Umbraco-løsning, og skal løse udfordringerne med deadlocks i NAV, som sker, når der afsendes flere ordrer, der bliver behandlet på samme tid.

Strategi og struktur

Løsningen er en "holdeplads" på Web, som samler ordrer sammen i databasen.

Der er oprettet en automatisk opgave i Umbraco, som hvert 20. minut tjekker, om der er nye ordrer, der skal behandles og sendes til NAV.

Er der nye ordrer, vil disse blive behandlet enkeltvis, og afsendes efter indgået plads. Opgaven afvikles indtil alle ordrer er udlæst. Når alle nye ordrer er afsendt til NAV, vil den automatiske opgave hvert 20. minut, igen tage over.

Hver ordreafsendelse vil afvente en klarmelding fra NAV, før den næste afsendes, så det sikres, at der ikke sker nogle synkrone opgaver i NAV, og der derved risikeres en deadlock i NAV.

Databasen vil blive udvidet med et ekstra felt på en ordre, som vil gemme retursvaret fra NAV.

Test og tilretning

Tillægsfunktionen er gennemgået – af Synergi og FUKBH – for eventuelle fejl og mangler inden lanceringen.

Herefter blev websiden overdraget, hvorefter en 5 dages periode for udbedring af fejl og mangler trådte i kraft.

Pris kr. 17.000,-

SYNERGI
REKLAMEBUREAU
WEBBUREAU

MARINEBUEN 11
4700 NÆSTVED

TELEFON 7027 9003
MAIL@SYNERGI1.DK
WWW.SYNERGI1.DK



Ekstra: Validering af antal ledige pladser
Grundet kø-funktionalitet og at ordrene blev afsendt i rækkefølge, og afventede svar fra NAV, kunne der opstå en her-og-nu difference i antal ledige pladser på webben og i NAV, da de ikke altid ville være 100% synkrone, før køen var tom.
Dette har Synergi løst ved, at sammenholde antal pladser solgt i info fra webservice, og antal pladser solgt på alle ikke-udlæste ordrer. Disse to tal, vil give et så korrekt billede som muligt af "samlede antal solgte pladser", og derved af antal ledige pladser i NAV.

Pris kr. 3.400,-

Subtotal ekskl. moms	20.400,00 DKK
25% moms	5.100,00 DKK
Total inkl. moms	25.500,00 DKK

Betaling: 14 dage netto - senest 24.12.2013
Ved betaling efter forfaldsdato tilskrives 2% rente pr. påbegyndt måned, min. 50,- kr. CVR: 26881560
Betalings-ID: +71<353287100125760+80176856<
Nordea Reg. og Kontonr: 2186 - 0758188337

SYNERGI
REKLAMEBUREAU
WEBBUREAU

MARINEBUEN 11
4700 NÆSTVED

TELEFON 7027 9003
MAIL@SYNERGI1.DK
WWW.SYNERGI1.DK