Kravspecifikation

ec-talent applikation

Tillgänglighet: Inom EC-konsult management

Dokumenthistoria

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Utgåva** | **Beskrivning** | **Datum** |
| 1 | Första versionen | 2020-08-27 |
| 2 | Uppdatering av namn och adderat ort i Produktkrav, samt att det bara är speciella personer som skall kunna logga in på den | 2020-09-16 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Godkänd av Kund

*Signatur Datum*

*Namnförtydligande*

Innehållsförteckning

1 Introduktion 4

1.1 Syfte 4

1.2 Omfattning 4

1.3 Referenser 4

1.4 Definitioner och förkortningar 4

2 Övergripande information 5

2.1 Målbeskrivning 5

2.2 Allmän beskrivning 5

2.3 Relationer till andra produkter 5

2.4 Användarkarakteristik 6

3 Produktkrav 7

3.1 Funktionella krav 7

3.2 Prestandakrav 8

3.3 Miljö- och störtålighetskrav 8

3.4 Fysiska krav 8

3.5 Provningskrav 8

3.6 Underhållskrav 8

3.7 Krav på externa gränssnitt 8

3.7.1 Användargränssnitt 9

3.7.2 Hårdvarugränssnitt 9

3.7.3 Programvarugränssnitt 9

3.7.4 Kommunikationsgränssnitt 9

3.8 Produktionskrav 9

3.9 Övriga krav 10

# Introduktion

*Observera:*

*Under framtagandet av kravspecifikationen är det ofta bra om man inte raderar rubriker som man inte kunnat definiera krav under. Skriv i stället "Krav ej definierade av kund". När den sista versionen av kravspecifikationen skrivs kan de rubriker tas bort under vilka det inte finns några krav. Kravspecifikationen är avsedd att kunna lämnas ut till extern kund.*

## Syfte

Denna kravspecifikation är framtagen för att ange vilka applikationer samt struktur som skall användas i uppbyggnad av en applikation för att ta hand om kandidater för anställning hos EC-konsult.

## Omfattning

Applikationen skall användas för EC-Konsult internt och åtkomst skall fungera på samtliga siter och olika enheter.

## Referenser

Här ska finnas alla referenser som behövs för att förstå kravspecifikationen, t ex dokument som är underlag för kravspecifikationen (kommunikations­gränssnitt, etc.).

## Definitioner och förkortningar

Detta avsnitt är viktigt för att förstå kravspecifikationen rätt. Ofta är det så att den som skriver kravspecifikationen och kunden pratar olika "språk". Då gäller det att klargöra vad som menas med olika begrepp som används i detta dokument.

# Övergripande information

Ectalent applikationen skall vara en responsive webbapplikation med en databas i botten.

EC-personen som lagt till kandidaten i listan skall få ett mejl efter viss tid om personen fortfarande skall ligga kvar i applikationen.

För att uppleva GDPR så behöver även kandidaten godkänna att de finns i applikationen. Till att börja med så kommer man fråga detta, vid behov kommer vi även att lägga till detta i applikationen.

ectalent-applikationen skall hjälpa personalen på EC-konsult att ha ett register över tänkbara kandidater för anställning.

## Målbeskrivning

Personalen har idag en Excel fil som används för att försöka få en samlad bild, denna Excel fil har nu vuxit så pass mycket att det är svårt att överblicka de tänkbara kandidaterna.

Tanken med applikationen är att hjälpa personalen att få en bra överblick över de kandidater som aktivt intressanta och är intresserade av att jobba på EC-konsult, det skall även finns en inbyggd påminnelsefunktion, samt även bygga så att den håller för GDPR.

## Allmän beskrivning

Applikationen skall kunna hantera olika filtreringar som är relevanta för personalen.

Den skall uppfylla GDPR samt skicka mejl om påminnelse hur vidare kandidaten fortfarande skall ligga kvar i applikationen.

Applikationen skall vara enhetsoberoende, man skall kunna använda den på PC, med olika skärmar upplösningar, platta och mobil.

## Relationer till andra produkter

Applikationen ligger på EC-konsults domän, med https:\\ectalent.ec.se som adress

Separat databas alt. egen tabell i befintlig databas, informationen kan ej hämtas ur existerande tabeller, förutom de personer som skall ha tillgång till applikationen.

## Användarkarakteristik

Applikationens användare är medlemmarna i management teamet. De är också de enda som skall kunna komma åt applikationen, förutom de som skapat den för underhåll.

Demo kan behövas

# Produktkrav

Ectalent-applikationen skall vara en web-applikation som skall byggas i Visual Studio, med hjälp av react.js, .NET Core, CSS, html och Javascript, då react.js kommer att användas så kommer även Node.js att användas.

Databasen skall vara en relationsdatabas med nedan specificerade kolumner.   
  
(Kandidat information)  
Namn = Kandidatens namn, för och efternamn.  
Tel = Kandidatens telefon-nummer.  
epost = Kandidatens emaljadress  
CV = Kandidatens CV som de skickat.  
Lönekrav = Kandidatens lönekrav, om något  
Ort = Den ort som kandidaten bor i, alt den ort som kandidaten kommer tillhöra  
(EC-information)  
Ansvarig = EC-personal som lagt in personen.  
Teknik = avser vad kandidaten är duktig på.  
Nuvarande arbetsgivare = där de är anställda idag, om något  
Kategori = Numer 0 till 8  
Beskrivning = Beskrivning på Kategori i text.  
Kommentar = Fri-text av Ansvarig  
Kund = Fritext, Tilltänkt eventuell kund

## Funktionella krav

Detta avsnitt ska specificera krav på vad produkten ska kunna göra. I allmänhet är det naturligt för en användare att se ett antal tjänster, funktioner, faciliteter, etc. som "produkten" ska tillhandahålla.

1. ectalent applikationen skall om möjligt vara one-pagewebbapplikation
2. Man skall enkelt lägga till nya kandidater, via ett formulär.
3. Man skall enkelt ändra i befintlig kandidatinformation.
4. Man skall kunna sortera information från databasen i en lista, med olika urval
5. Man skall skicka påminnelsemejl utifrån specifik tidsintervall.
6. Om en kandidat skall tas bort ur listan så skall den även tas bort ur databasen
7. Det skall finnas en administrationssida där vissa funktioner skall vara tillgängliga
8. Applikationen skall endast kunna ses och användas av de som har behörighet, eg ec-management

## Prestandakrav

Ectalent applikationen skall vara responsive och se lika bra ut i olika upplösningar på skärmar samt olika enheter, så som PC, mobil etc

## Miljö- och störtålighetskrav

1. N/A

## Fysiska krav

Applikationen skall följa EC-färger, logo och typsnitt, enligt Grafiska Manualen

<https://eckonsult.ec.se/marketing/Logotypes/EC_konsult_%20Grafisk_Manual.pdf>

## Provningskrav

Applikationen skall automattestas på mest effektiva sätt.

Testfall skall även byggas under utveckling för att testa under utvecklingen, och dokumentera de testfall som utvecklarna har använt sig av

## Underhållskrav

Applikationen skall kunna vidareutvecklas med nya fält och nya funktioner dock inte av användarna.

Inställning av intervall på påminnelsemejl skall kunna skötas i en administrationssida, där även borttagning av en kandidat skall finnas.

## Krav på externa gränssnitt

Koden skall sparas i ec-git och förändringar skall anges på ett strukturerat sätt.

Användargränssnittet skall vara lätt och överskådligt, den skall följa EC-konsults Grafiska Manual: <https://eckonsult.ec.se/marketing/Logotypes/EC_konsult_%20Grafisk_Manual.pdf>

### Användargränssnitt

Typsnitt skall vara Helvetica Neue enligt nedan;  
Rubrik Helvetica Neue UltraLight  
Ingress Helvetica Neue Light Italic  
Brödtext Helvetica Neue Light  
Mellanrubrik Helvetica Neue Bold

Färger skall vara:

A picture containing drawing

Description automatically generatedLogotyp skall vara:

### Hårdvarugränssnitt

N/A

### Programvarugränssnitt

Databasen bakom skall vara SQL-Server

### Kommunikationsgränssnitt

N/A

## Produktionskrav

N/A

## Övriga krav