

KOMBIT

Køreprøvebooking

KC-KPB- Web Service Systemdokumentation

Version

1.6

Dato

12. juni 2018

Reference

[Reference]

Forfatter

Helle Rønnow Iversen

Kontrakt nr.

[Contract]

Klassificering

None

Knowledge Cube A/S
Bernstorffsgade 50, 7. sal
DK 1577 København V

T +45 33 98 46 00
VAT 28 51 04 89

www.knowledgecube.net
info@knowledgecube.net

Dokumentversioner

Version	Dato	Initialer	Afsnit	Ændringer
1.0	18-04-2018	HRI	KC	Dokument oprettet
1.1	19-04-2018	LSJ	KC	Dokument reviewet
1.2	14-05-2018	LSJ	KC	Dokument opdateret med beskrivelse af adgang til test web service
1.3	22-05-2018	HRI	KC	Dokument opdateret med beskrivelse af fejlmeddelelser
1.4	30-05-2018	LSJ	KC	Dokument reviewet og tilføjelse af bilag
1.5	12-06-2018	LSJ	KC	Tilføjet beskrivelse omkring IP
1.6	12-06-2018	VV	KC	Reviewet

	side
1 Indledning.....	4
1.1 Opsummeringsoversigt.....	4
2 Formål	4
3 Teknisk beskrivelse.....	4
3.1 Adgang til KPB Web Service.....	4
3.1.1 Kommunikation med KPB Web Services.....	5
3.1.2 Eksempel på kald af Test Web Service.....	5
3.2 KPB Webservices.....	6
3.2.1 Lægeerklæring.....	6
3.2.1.3 Eksempel på returdata i JSON format.....	8
3.2.2 Forløb	9
3.2.2.3 Eksempel på returdata i JSON format.....	10
3.3 Fejlbeskeder.....	12
4 Bilag A – Beskrivelse af CPR-numre til test	14
5 Bilag B – Oversigt over statusser.....	19

1 Indledning

I dette dokument findes en beskrivelse af KPB Web services, kommunikation med KPB Web Services og hvilke Web services, der er tilgængelige samt beskrivelse af vilkår for adgang til KPB Web Services.

1.1 Opsummeringsoversigt

BaseUrl til kald af web services i test	https://service-kpbt2.knowledgecube.net/api/	Se afsnit 3.2
BaseUrl til kald af web services i produktion	https://service-koreprovebooking.dk/api/	Se afsnit 3.2
Kontakt for adgang til test- og produktionsmiljø	koreprovebooking@kombit.dk	Se afsnit 3.1
Kontakt for oprettelse til at kunne kalde	kpb.support@knowledgecube.net	Se afsnit 3.1
CPR-numre til brug i test	0702614074, 0107529039, 0701614038, 0709614401, 0707614293, 0707614285, 0706614184	Se afsnit 3.2

2 Formål

Formålet med KPB Web Services er at give anvendelsesystemer i kommunerne mulighed for at tilgå data fra Køreprøvebooking, der udstilles af KOMBIT. Servicen understøtter at anvendelsesystemerne ved opslag på personnummer kan hente basisoplysninger om elevers prøveforløb og lægeerklæringer, såsom status på forløb/lægeerklæring og information om eksempelvis kategori, prøvetype og historik.

3 Teknisk beskrivelse

Servicen er implementeret som en Web Api 2.0 webservice, der udstiller data i JSON format fra Køreprøvebooking (KPB).

De enkelte metoder i Servicen har CPR-nummer som input. Som output returneres en liste af forløb for borger samt liste af lægeerklæringer for borger (i ét kald pr metode).

Der benyttes HTTPS over TLS 1.2 ved kommunikation og kalderen skal præsentere et funktionscertifikat ved autentifikation.

3.1 Adgang til KPB Web Service

For at få adgang til servicen skal du skrive til koreprovebooking@kombit.dk. Aftagere som ønsker adgang til KPB Web Services, skal godkendes af KOMBIT og desuden have en databehandleraftale med

KOMBIT. Når adgang er godkendt af KOMBIT skal aftager sende godkendelse samt validt funktionscertifikat med CVR og FID (Public .cer fil af funktionscertifikatet) til kp.support@knowledgecube.net. Det skal fremgå tydeligt hvilke Web Services, der er godkendt adgang til. Køreprøvebooking Support sørger herefter for at oprette adgang og sender kvittering tilbage til aftager.

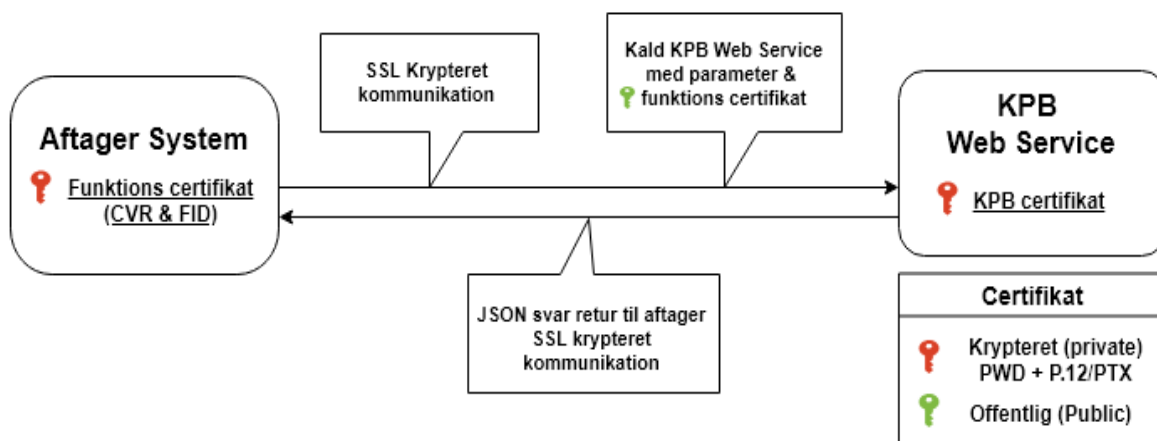
Når der er givet adgang, skal aftagersystem kalde KPB Web Services med det fremsendte og godkendte funktionscertifikat.

Ved oprettelse gives der både adgang til testmiljøet og produktionsmiljøet. Testmiljøet og produktionsmiljøet kaldes på samme måde, men med forskellige adresser til kald og til testmiljøet findes desuden test-cpr-numre. For at kunne kalde test, skal aftager oplyse IP-adresse, som kaldes med. Såfremt flere, skal alle oplyses.

3.1.1 Kommunikation med KPB Web Services

Aftagersystem, som har fået adgang til KPB Web Services, kan kalde web services i KPB. I et kald skal eventuelle parametre og funktionscertifikatet, der er blevet oprettet i KPB, medsendes.

Al kommunikation foregår via SSL krypteret kommunikation mellem klient og server. Det er krævet at der kaldes med HTTPS fra klient til server, så der kan etableres en sikker krypteret kommunikation mellem Aftagersystem og KPB Web Services. KPB Web Services, vil sende svar retur i JSON format til aftager systemet.



Figur 1. Kommunikation mellem aftager system og KPB Web Service

3.1.2 Eksempel på kald af Test Web Service

Koden er skrevet i C#.

```
// Find installeret certifikat ud fra ThumbPrint
X509Store store = null;
certificate = null;
try
```

```
{
  store = new X509Store(StoreName.My, StoreLocation.LocalMachine);
  store.Open(OpenFlags.OpenExistingOnly | OpenFlags.ReadOnly);
  certificate = store.Certificates.Find(X509FindType.FindByThumbprint, "ThumbPrintXXX", true)[0];
}
finally
{
  if (store != null)
  {
    store.Close();
  }
}
// Opret web request, tilføj certifikat og send kald afsted
var req = (HttpWebRequest)WebRequest.Create("https://service-koreprovebooking.dk/api/test");

// Denne test kræver ikke et certifikat, men det gør alle andre services
req.ClientCertificates.Add(certificate);
var response = (HttpWebResponse)req.GetResponse();

Retur JSON svar, hvis alt er sat korrekt op: ["Hello", "World"]
```

3.2 KPB Webservices

I dette afsnit er der en beskrivelse af tilgængelige web services i KPB.

For hver service er der en beskrivelse af kald til web servicen og returdata.

For returdata, er der beskrivelse af felter og datatyper.

For datatypen "DateTime", er data angivet som følgende eksempel "2018-04-16T00:00:00" dvs. "år-måned-dag T timer:minutter:sekunder".

For datatypen "Object", er feltet et objekt indeholdende flere felter, disse er angivet i en tabel under feltet.

For datatypen "List<Object>", er der en liste/array af objekter.

Til sidst for hver service, er der et eksempel på returdata i JSON format.

BaseUrl til kald af web services i produktion: <https://service-koreprovebooking.dk/api/>

BaseUrl til kald af web services i test: <https://service-kpbt2.knowledgecube.net/api/>

3.2.1 Lægeerklæring

Liste af lægeerklæringer, der er oprettet på en angivet borger.

3.2.1.1 Kald til service

Der er en parameter cpr, denne skal indeholde et 10 cifret cpr-nummer.

Web servicens navn er: MedicalCertificates

Kaldes som: `BaseUrl/MedicalCertificate?cpr=1212700000`

CPR-numre til brug i test: 0702614074, 0107529039, 0701614038, 0709614401, 0707614293, 0707614285, 0706614184

3.2.1.2 Returdata

Der returneres en liste af lægeerklæringer "MedicalCertificates" i JSON format ud fra angivet cpr-nummer. Herunder en beskrivelse af felterne, der returneres, hvor "MedicalCertificates" er en liste af lægeerklæringer.

MedicalCertificates								
Felt	Datatype	Beskrivelse						
Id	Guid	Unik identifier for lægeerklæring						
Status	Object	Status for lægeerklæring, denne indeholder en kode og et navn, som kan antage følgende værdier: 0 = Ikke sat 1 = Modtaget 2 = Godkendt 3 = Afvist 4 = Under viderebehandling 5 = Inaktiv						
<table border="1"> <tr> <td>Code</td> <td>Integer</td> <td>Kode for status på lægeerklæring</td> </tr> <tr> <td>Name</td> <td>String</td> <td>Navn for status på lægeerklæring</td> </tr> </table>			Code	Integer	Kode for status på lægeerklæring	Name	String	Navn for status på lægeerklæring
Code	Integer	Kode for status på lægeerklæring						
Name	String	Navn for status på lægeerklæring						
IssueDate	DateTime	Udstedelsesdato						
ReceiveDate	DateTime	Dato for modtagelse						
ExpireDate	DateTime	Udløbsdato						
MedicalCertificateGroups	List<Object>	Liste af grupper knyttet til lægeerklæring						
<table border="1"> <tr> <td>Id</td> <td>Guid</td> <td>Unik identifier</td> </tr> <tr> <td>Name</td> <td>String</td> <td>Gruppens navn</td> </tr> </table>			Id	Guid	Unik identifier	Name	String	Gruppens navn
Id	Guid	Unik identifier						
Name	String	Gruppens navn						

LicenseCategories	List<Object>	Liste med licenskategorier, som er tilknyttet denne gruppe									
<table border="1"> <tr> <td>Id</td> <td>Guid</td> <td>Unik identifier for licenskategori</td> </tr> <tr> <td>Code</td> <td>String</td> <td>Kode for licenskategori</td> </tr> <tr> <td>Name</td> <td>String</td> <td>Navn for licenskategori</td> </tr> </table>			Id	Guid	Unik identifier for licenskategori	Code	String	Kode for licenskategori	Name	String	Navn for licenskategori
Id	Guid	Unik identifier for licenskategori									
Code	String	Kode for licenskategori									
Name	String	Navn for licenskategori									

3.2.1.3 Eksempel på returdata i JSON format

```
{
  "MedicalCertificates": [
    {
      "Id": "a16cd46c-1473-4662-8b37-bc9418724a24",
      "Status": {
        "Code": 2,
        "Name": "Godkendt"
      },
      "IssueDate": "2018-04-16T00:00:00",
      "ReceiveDate": "2018-04-16T00:00:00",
      "ExpireDate": "2019-07-16T00:00:00",
      "MedicalCertificateGroups": [
        {
          "Id": "d12a2470-64e0-4f4e-a3bc-5ccc21b9ce5a",
          "Name": "Gruppe 1",
          "LicenseCategories": [
            {
              "Id": "2ff0e06f-7829-458b-8fa2-334ab4b6a75b",
              "Code": "A1",
              "Name": "Lille motorcykel"
            },
            {
              "Id": "c6849bdf-6826-46ed-a7c8-4204a5519e7b",
              "Code": "A",
              "Name": "Stor motorcykel"
            },
            {
              "Id": "f5dad53d-940c-408e-9b6a-48778a727a63",
              "Code": "E (B/E)",
              "Name": "Almindelig bil med stort påhængskøretøj"
            },
            {
              "Id": "e477bd72-ca0e-4df3-8297-54033f6004a5",
              "Code": "B",
              "Name": "Almindelig bil"
            },
            {
              "Id": "e7483af0-615d-40a9-b20f-af961dc0524d",
              "Code": "AM (lille knallert)",
              "Name": "Lille knallert"
            },
            {
              "Id": "40f09634-9a19-4c62-98d5-c579b0da5896",
              "Code": "T/M",
              "Name": "Traktor/Motorredskab"
            },
            {
              "Id": "4e733c55-57f9-4bcf-9a2b-de167d54f510",
              "Code": "B+",
              "Name": "Bil mellemstor anhænger"
            },
            {
              "Id": "25bb7c21-8e31-405b-9387-e531decf204c",
              "Code": "A2",
              "Name": "Mellemstor motorcykel"
            },
            {
              "Id": "8acb0ecf-2f97-4498-a23c-eb686dc807ba",
              "Code": "AM (stor knallert)",
              "Name": "Stor knallert"
            }
          ]
        }
      ]
    }
  ]
}
```



```

    }
  }
}

```

3.2.2 Forløb

Liste af forløb, der er oprettet på en angivet borger.

3.2.2.1 Kald til service

Der er en parameter cpr, denne skal indeholde et 10 cifret cpr-nummer.

Web servicens navn er: Applications

Kaldes som: BaseUrl/Application?cpr=1212700000

CPR-numre til brug i test: 0702614074, 0107529039, 0701614038, 0709614401, 0707614293, 0707614285, 0706614184

3.2.2.2 Returdata

Der returneres en liste af forløb "Applications" i JSON format ud fra angivet cpr-nummer.

Herunder en beskrivelse af felterne, der returneres, hvor "Applications" er en liste af forløb.

Applications		
Felt	Datatype	Beskrivelse
Id	Guid	Unik identifier for forløb
LicenseCategoryCode	String	Licenskategori kode
LicenseCategoryName	String	Licenskategori navn
ExamTypeCode	String	Eksamenstype
ExamTypeName	String	Eksamensnavn
ApplicationStatus	Object	Status for lægerklæring, denne indeholder en kode og et navn, som kan antage følgende værdier: 1 = Afventer behandling 2 = Godkendt ansøgning 3 = Afvist ansøgning 4 = Under viderebehandling 5 = Gennemført 6 = Kørekort bestilt 7 = Afbrudt
Code	Integer	Status kode for forløb

Name	String	Status navn for forløb
ApplicationEvents	List<Object>	Liste af hændelser knyttet til forløbet
Type	String	Typen af hændelse
Name	String	Tekst til hændelsen
User	String	Bruger der har udført hændelsen
CreatedDate	DateTime	Oprettelsestidspunkt
ApplicationExams	List<Object>	Liste af eksamener knyttet til forløb
ExamDate	DateTime	Tidspunkt for afholdelse af eksamen
ExamLocation	String	Lokation for eksamen
ExamStatus	Object	Status for eksamen, kode og navn kan have følgende værdier: 0 = Ikke angivet 1 = Bestilt 2 = Bestået 3 = Ej bestået 4 = Afbestilt 5 = Aflyst 6 = Ej fremmødt 7 = Afvist 8 = Afbestilt efter tidsfrist 9 = Erhverv ej bestået 10 = Bestået (sat til udløbet) 11 = Aflyst uden refundering
Code	Integer	Status kode for eksamen
Name	String	Status tekst for eksamen

3.2.2.3 Eksempel på returdata i JSON format

```
{
```

Klassificering: None

```

"Applications": [
  {
    "Id": "9ed081f0-a40d-4666-b7fe-15a1d6a55242",
    "LicenseCategoryCode": "A",
    "LicenseCategoryName": "Stor motorcykel",
    "ExamTypeCode": "1. gangserhvervelse",
    "ExamTypeName": "",
    "ApplicationStatus": {
      "Code": 11,
      "Name": "Prøve bestilt"
    },
    "CommentFurtherProcessing": null,
    "CommentRejected": null,
    "ApplicationExams": [
      {
        "ExamDate": "2018-04-22T09:00:00",
        "ExamStatus": {
          "Code": 1,
          "Name": "Bestilt"
        },
        "ExamLocation": "Rønne"
      }
    ],
    "ApplicationEvents": [
      {
        "Type": 1,
        "Name": "Prøveforløb oprettet",
        "User": "Kørelærer 1, Køreskole 1",
        "CreatedDate": "2018-02-09T11:54:36.9625113"
      },
      {
        "Type": 9,
        "Name": "Lægeerklæring oprettet",
        "User": "Borgerservice, Københavns kommune",
        "CreatedDate": "2018-04-16T10:28:33.3812207"
      },
      {
        "Type": 3,
        "Name": "Prøveforløb godkendt",
        "User": "Borgerservice, Københavns kommune",
        "CreatedDate": "2018-04-16T10:34:13.8903132"
      },
      {
        "Type": 26,
        "Name": "Kontant betaling modtaget",
        "User": "Borgerservice, Københavns kommune",
        "CreatedDate": "2018-04-16T14:24:12.4457546"
      },
      {
        "Type": 11,
        "Name": "Teoriprøve bestilt",
        "User": "Borgerservice, Københavns kommune",
        "CreatedDate": "2018-04-16T14:24:31.4726232"
      },
      {
        "Type": 2,
        "Name": "Prøveforløb redigeret",
        "User": "Borgerservice, Københavns kommune",
        "CreatedDate": "2018-04-16T14:25:28.7298265"
      }
    ]
  }
]
}

```

3.3 Fejlbeskeder

Såfremt KPB Webservices kaldes og kaldet eller opsætningen ikke er korrekt gives fejlbeskeder.

Der bliver sat en fejlkode og der returneres en JSON besked med feltet "Message" med en beskrivende tekst, et eksempel kunne være denne besked {"Message": "Parameter \"cpr\" mangler."}

Status kode	Status tekst										
400	Bad Request										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Message</th> <th>Årsag til fejlbesked</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Parameter "feltnavn" mangler</td> <td>En forventet parameter er ikke angivet i kaldet. Feltnavn vil indeholde navnet på den forventede parameter.</td> </tr> </tbody> </table>		Message	Årsag til fejlbesked	Parameter "feltnavn" mangler	En forventet parameter er ikke angivet i kaldet. Feltnavn vil indeholde navnet på den forventede parameter.						
Message	Årsag til fejlbesked										
Parameter "feltnavn" mangler	En forventet parameter er ikke angivet i kaldet. Feltnavn vil indeholde navnet på den forventede parameter.										
401	Unauthorized										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Message</th> <th>Årsag til fejlbesked</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Certificate required</td> <td>Der skal være tilknyttet et certifikat, til kald af webservice.</td> </tr> <tr> <td>Certificate not verified</td> <td>Det tilknyttede certifikat er ikke valid, kan f.eks. være at det er udløbet.</td> </tr> <tr> <td>Certificate doesn't exist</td> <td>Det tilknyttede certifikat er ikke oprettet eller aktivt i KPB.</td> </tr> <tr> <td>Access not allowed for Certificate</td> <td>Det tilknyttede certifikat er oprettet og valid i KPB, men der er ikke adgang til angivet webservice for certifikatet.</td> </tr> </tbody> </table>		Message	Årsag til fejlbesked	Certificate required	Der skal være tilknyttet et certifikat, til kald af webservice.	Certificate not verified	Det tilknyttede certifikat er ikke valid, kan f.eks. være at det er udløbet.	Certificate doesn't exist	Det tilknyttede certifikat er ikke oprettet eller aktivt i KPB.	Access not allowed for Certificate	Det tilknyttede certifikat er oprettet og valid i KPB, men der er ikke adgang til angivet webservice for certifikatet.
Message	Årsag til fejlbesked										
Certificate required	Der skal være tilknyttet et certifikat, til kald af webservice.										
Certificate not verified	Det tilknyttede certifikat er ikke valid, kan f.eks. være at det er udløbet.										
Certificate doesn't exist	Det tilknyttede certifikat er ikke oprettet eller aktivt i KPB.										
Access not allowed for Certificate	Det tilknyttede certifikat er oprettet og valid i KPB, men der er ikke adgang til angivet webservice for certifikatet.										
403	HTTPS Required										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Message</th> <th>Årsag til fejlbesked</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>HTTPS Required</td> <td>Kald til webservice skal være et HTTPS kald.</td> </tr> </tbody> </table>		Message	Årsag til fejlbesked	HTTPS Required	Kald til webservice skal være et HTTPS kald.						
Message	Årsag til fejlbesked										
HTTPS Required	Kald til webservice skal være et HTTPS kald.										
404	Not Found										

Message	Årsag til fejlbesked
No HTTP resource was found that matches the request URI.....	Der forsøges at kalde KPB Webservice med en fejlagtig url.

4 Bilag A – Beskrivelse af CPR-numre til test

I følgende beskrives CPR-numre, der kan anvendes til test. Beskrivelserne viser hvilke data de enkelte CPR-numre har tilknyttet og hvad der kan forventes at komme retur ved kald.

Elev 1: 070261-4074

MedicalCertificate:

- Group: Gruppe 1
- Status: Godkendt
- Udstedelsesdato: 01-05-2018
- Modtagelsesdato: 16-05-2018
- Udløbsdato: 01-08-2019

Application 1:

- Kategori: AM (lille knallert)
- Prøvetype: 1. gangserhvervelse,
- Status: Prøve bestilt
- Prøve: Teoriprøve
- Eksamenslokation Prøvested 1
- Historik:
 - o Prøveforløb oprettet af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:06:46.5471929
 - o Kontant betaling modtaget af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:06:46.5481979
 - o Prøveforløb godkendt af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:07:04.9841853
 - o Lægeerklæring oprettet af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:08:11.3614738
 - o Kørelærer tilknyttet prøveforløb af Kørelærer 1, Køreskole 1 2018-05-25T10:33:17.3257339
 - o Teoriprøve bestilt af Kørelærer 1, Køreskole 1 2018-05-25T10:33:49.2673389

Application 2:

- Kategori: AM (stor knallert)
- Prøvetype: 1. gangserhvervelse
- Status: Klar til bestilling
- Historik:
 - o Prøveforløb oprettet af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:07:37.6402923
 - o Kontant betaling modtaget af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:07:37.6402923

- Lægeerklæring oprettet af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:08:11.3624894
- Prøveforløb godkendt af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:08:26.6918067
- Kørelærer tilknyttet prøveforløb af Kørelærer 1, Køreskole 1 2018-05-25T10:33:20.4368044

Application:

- A1, 1. gangserhvervelse, Afventer behandling

Elev 2: 010752-9039

MedicalCertificate:

- Group: Gruppe 1, Gruppe 2
- Status: Modtaget
- Udstedelsesdato: 17-05-2018
- Modtagelsesdato: 25-05-2018
- Udløbsdato: 17-08-2019

Application 1:

- Kategori: A1
- Prøvetype: 1. gangserhvervelse,
- Status: Afventer behandling
- Historik:
 - Prøveforløb oprettet af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:08:52.4475196
 - Lægeerklæring oprettet af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:09:07.5875647
 - Kørelærer tilknyttet prøveforløb af Kørelærer 1, Køreskole 1 2018-05-25T10:34:01.5382334

Elev 3: 070161-4038

MedicalCertificate:

- Group: Gruppe 1
- Status: Godkendt
- Udstedelsesdato: 24-05-2018
- Modtagelsesdato: 25-05-2018
- Udløbsdato: 24-08-2019

Application 1:

- Kategori: A
- Prøvetype: 1. gangserhvervelse,
- Status: Prøve bestilt
- Prøve 1: Teoriprøve
 - o Status: Bestået
 - o Prøvetidspunkt: 25-05-2018 11:00
- Prøve 2: Praktisk prøve
 - o Status: Bestilt
 - o Prøvetidspunkt: 31-05-2018
 - o Historik:
 - o Prøveforløb oprettet af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:09:34.3426296
 - o Kontant betaling modtaget af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:09:34.3426296
 - o Lægeerklæring oprettet af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:09:52.1855696
 - o Prøveforløb godkendt af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:10:02.3949104
 - o Kørelærer tilknyttet prøveforløb af Kørelærer 1, Køreskole 1 2018-05-25T10:34:12.0999776
 - o Teoriprøve bestilt af Kørelærer 1, Køreskole 1 2018-05-25T10:36:07.409073
 - o Teoriprøve bestået af Sagkyndig, Østjyllands Politi 2018-05-25T11:37:56.8431813
 - o Praktisk prøve bestilt af Kørelærer 1, Køreskole 1 2018-05-25T11:54:13.8922148

Elev 4: 070961-4401

MedicalCertificate:

- Group: Gruppe 1
- Status: Godkendt
- Udstedelsesdato: 25-05-2018
- Modtagelsesdato: 25-05-2018
- Udløbsdato: 25-08-2019

Application 1:

- Kategori: B
- Prøvetype: 1. gangserhvervelse,
- Status: Godkendt ansøgning
- Prøve 1: Teoriprøve
 - o Status: Bestilt
 - o Prøvetidspunkt: 25-05-2018 12:30
- Historik:

Klassificering: None

- Prøveforløb oprettet af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:10:23.9788821
- Kontant betaling modtaget af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:10:23.9788821
- Lægeerklæring oprettet af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:10:45.3656221
- Prøveforløb godkendt af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:10:55.2547754
- Kørelærer tilknyttet prøveforløb af Kørelærer 1, Køreskole 1 2018-05-25T10:36:20.9352041
- Praktisk prøve bestilt af Kørelærer 1, Køreskole 1 2018-05-25T10:36:27.6687764

Elev 5: 070761-4293

MedicalCertificate:

- Ingen data

Application 1:

- Kategori: C
- Prøvetype: § 94 stk. 1
- Status: Under viderebehandling
- Historik:
 - Prøveforløb oprettet af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:11:16.376613
 - Kontant betaling modtaget af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:11:16.376613
 - Prøveforløb sendt til viderebehandling af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:11:40.0719738
 - Kørelærer tilknyttet prøveforløb af Kørelærer 1, Køreskole 1 2018-05-25T10:36:38.1559189

Elev 6: 070761-4285

MedicalCertificate:

- Group: Gruppe 1, Gruppe 2
- Status: Godkendt
- Udstedelsesdato: 01-05-2018
- Modtagelsesdato: 23-05-2018
- Udløbsdato: 01-08-2019

Application 1:

Klassificering: None

- Kategori: D og D-ep
- Prøvetype: § 103 stk. 1
- Status: Godkendt ansøgning
- Prøve 1: teoriprøve
 - o Prøvetidspunkt: 25-05-2018 11:00
 - o Status: Erhverv ej bestået
- Historik:
 - o Prøveforløb oprettet af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:11:16.376613
 - o Kontant betaling modtaget af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:11:16.376613
 - o Prøveforløb sendt til viderebehandling af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:11:40.0719738
 - o Kørelærer tilknyttet prøveforløb af Kørelærer 1, Køreskole 1 2018-05-25T10:36:38.1559189

Elev 7: 070661-4184

MedicalCertificate:

- Group: Gruppe 1
- Status: Godkendt
- Udstedelsesdato: 09-05-2018
- Modtagelsesdato: 25-05-2018
- Udløbsdato: 09-08-2019

Application 1:

- Kategori: B
- Prøvetype: 1. gangserhvervelse
- Status: Godkendt ansøgning
- Historik:
 - o Prøveforløb oprettet af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-15T12:14:09.7565997
 - o Lægeerklæring oprettet af Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:13:01.0675052
 - o Prøveforløb godkendt Borgerservice, Københavns kommune 2018-05-25T10:13:12.7811322
 - o Kørelærer tilknyttet prøveforløb af Kørelærer 1, Køreskole 1 2018-05-25T10:37:06.157383

5 Bilag B – Oversigt over statusser

Status på lægeerklæringer (MedicalCertificateStatus)

Kode	Status	Statusbeskrivelse
0	Ikke sat	Lægeerklæringen har ikke fået status sat. I princippet ikke muligt fra brugergrænsefladen, da status sættes ved oprettelse af lægeerklæring.
1	Modtaget	Lægeerklæringen er registreret som modtaget af borgerservice, men endnu ikke godkendt.
2	Godkendt	Lægeerklæringen er registreret som godkendt af borgerservice.
3	Afvist	Lægeerklæringen kan ikke godkendes og er registreret som afvist af borgerservice.
4	Under viderebehandling	Lægeerklæringen er endnu ikke godkendt, men er blevet registreret som under viderebehandling af borgerservice.
5	Inaktiv	Lægeerklæringen er blevet slettet af borgerservice og fremgår ikke længere i brugergrænsefladen. Såfremt en lægeerklæring er inaktiv indgår denne ikke i valideringsregler mv.

Status på forløb (ApplicationStatus)

Kode	Status	Statusbeskrivelse
1	Afventer behandling	Forløbet er oprettet, men borgerservice har endnu ikke behandlet forløbet.
2	Godkendt ansøgning	Forløbet er blevet godkendt af borgerservice.
3	Afvist ansøgning	Forløbet er behandlet af borgerservice med resultat afvist.
4	Under viderebehandling	Forløbet kan fortsat ikke godkendes/aflyses, hvorfor borgerservice har registreret at prøvforløb er under viderebehandling.
5	Gennemført	Eleven har gennemført alle nødvendige prøver på forløbet og resultat på prøver er afgivet.
6	Kørekort bestilt	Borgerservice har registreret prøvforløb med status "Kørekort bestilt" (kan kun gøres såfremt prøvforløbet er gennemført).

7	Afbrudt	Forløbet er blevet afbrudt af enten kørelærer eller borgerservice og er derfor ikke længere aktivt.
---	---------	---

ApplicationEvents

Kode	Event
0	NotSet
1	Prøveforløb oprettet
2	Prøveforløb redigeret
3	Prøveforløb afvist
4	Prøveforløb afvist
5	Prøveforløb sendt til viderebehandling
6	Kørelærer tilknyttet prøveforløb
7	Prøveforløb frigivet fra kørelærer
8	Elevoplysninger redigeret
9	Lægeerklæring oprettet
10	Lægeerklæring redigeret
11	Teoriprøve bestilt
12	Praktisk prøve bestilt
13	Teoriprøve bestået
14	Praktisk prøve bestået
15	Teoriprøve ej bestået
16	Praktisk prøve ej bestået
17	Teoriprøve afbestilt
18	Praktisk prøve afbestilt

19	Teoriprøve aflyst
20	Praktisk prøve aflyst
21	Teoriprøve ej fremmødt
22	Praktisk prøve ej fremmødt
23	Teoriprøve afvist
24	Praktisk prøve afvist
25	Kreditkort betaling modtaget
26	Kontant betaling modtaget
27	Prøvegebyr tilbagebetalt
28	Tilgodebevis tildelt
29	Kørekort bestilt
30	Prøveforløb afbrudt
31	Praktisk prøvetid skiftet
32	Teori prøvetid skiftet
33	Teoriprøve afbestilt efter tidsfrist
34	Praktisk prøve afbestilt efter tidsfrist
35	Erhverv ej bestået
36	Erhverv ej bestået
37	Prøvetid overtaget fra anden elev
38	Prøvetid tildelt anden elev
39	Teoriprøve udløbet
40	Teoriprøve sat til udløbet
41	Prøvetid udskiftet med anden elevs prøvetid

42	Prøvetid udskiftet med anden elevs prøvetid
43	Praktisk prøve aflyst. Årsag: sygdom
44	Praktisk prøve aflyst. Årsag: vejrlig
45	Praktisk prøve aflyst. Årsag: personale
46	Praktisk prøve aflyst. Årsag: andet
47	Teoriprøve aflyst. Årsag: sygdom
48	Teoriprøve aflyst. Årsag: vejrlig
49	Teoriprøve aflyst. Årsag: personale
50	Teoriprøve aflyst. Årsag: andet

Status på prøvetid (ExamStatus)

Kode	Status	Statusbeskrivelse
0	Ikke angivet	Prøven har ikke fået status sat. I princippet ikke muligt fra brugergrænsefladen, da status sættes ved oprettelse bestilling af prøve.
1	Bestilt	Der er bestilt en prøve (enten teori eller praktisk). Prøven kan ligge i fremtiden eller kan være overstået (dog endnu ikke afgivet resultat).
2	Bestået	Der er blevet registreret at prøven er bestået. Registrering kan både være på teori og praktisk, og er foretaget af politiadministrator eller politisagkyndig.
3	Ej bestået	Der er blevet registreret at prøven er ej bestået. Registrering kan både være på teori og praktisk, og er foretaget af politiadministrator eller politisagkyndige.
4	Afbestilt	Prøven er blevet afbestilt af borgerservice eller kørelærer inden for tidsfrist.
5	Aflyst	Prøven er blevet aflyst af enten politiadministrator eller politisagkyndig.
6	Ej fremmødt	Der er blevet registreret at elev er ej fremmødt. Registrering kan både være på teori og praktisk, og er foretaget af politiadministrator eller politisagkyndige.
7	Afvist	Der er blevet registreret at elev er afvist. Registrering kan både være på teori og praktisk, og er foretaget af politiadministrator eller politisagkyndige.
8	Afbestilt efter tidsfrist	Prøven er blevet afbestilt af borgerservice eller kørelærer efter tidsfrist.

9	Erhverv ej bestået	Der er blevet registreret erhverv ej bestået. Registrering kan både være på teori og praktisk, og er foretaget af politiadministrator eller politisagkyndige (kan kun sætte på kategori: D og D-ep og D1 og D1-ep)
10	Bestået (sat til udløbet)	Der er blevet registreret at prøven er bestået for mere end et år siden. Registrering er foretaget af systemet, da det er mere end et år siden prøven blev sat til bestået, og resultatet er derfor ikke længere gældende (gælder kun teoriprøver)
11	Aflyst uden refundering	Prøven er blevet aflyst af enten politiadministrator eller politisagkyndig med angivelse af at der ikke skal ske en refundering af prøvegebyr.