



ALINGSÅS
K O M M U N

Hur ser det ut idag med vårt
elevdata?

Christian Alfredsson

IT-arkitekt

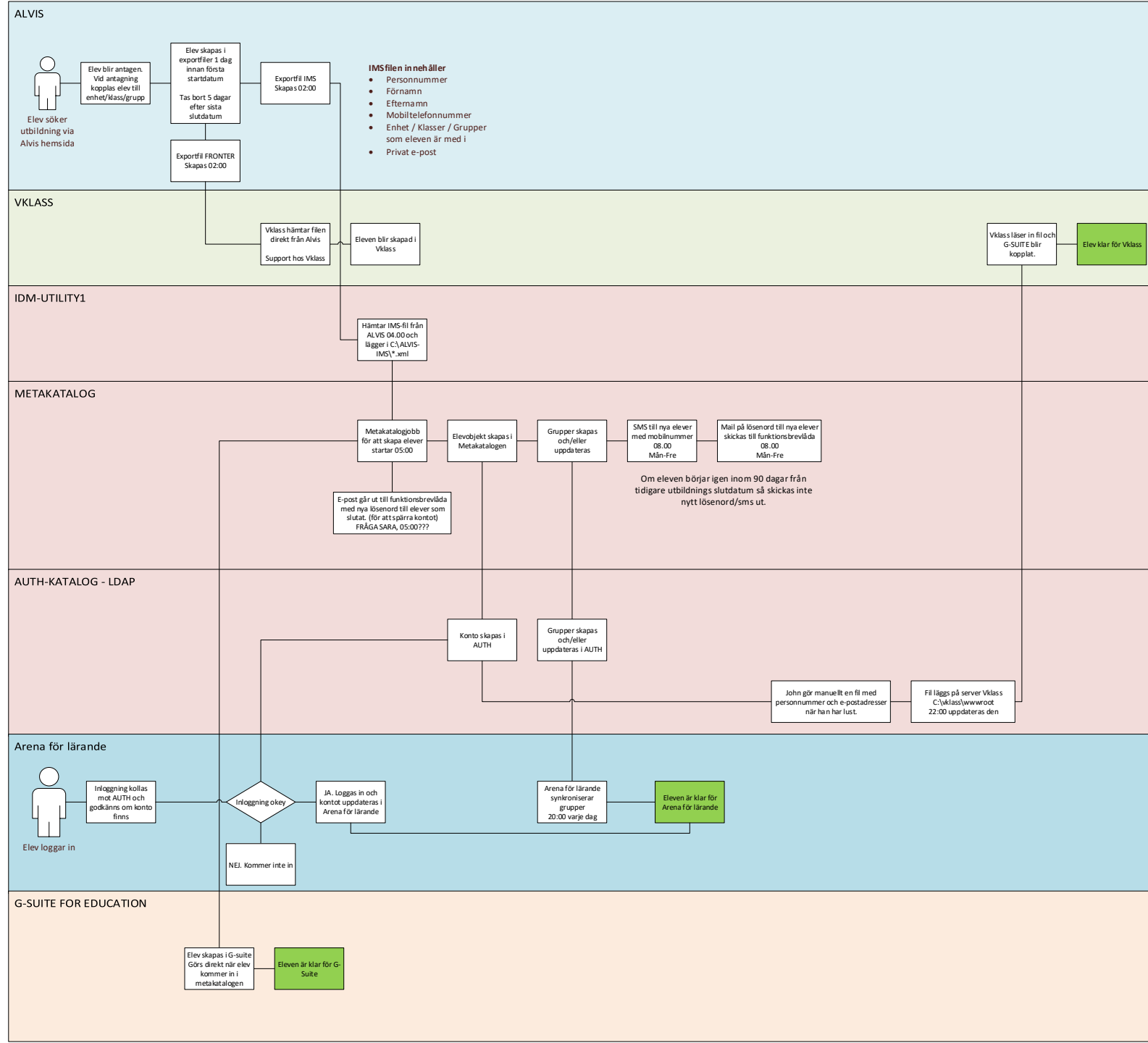


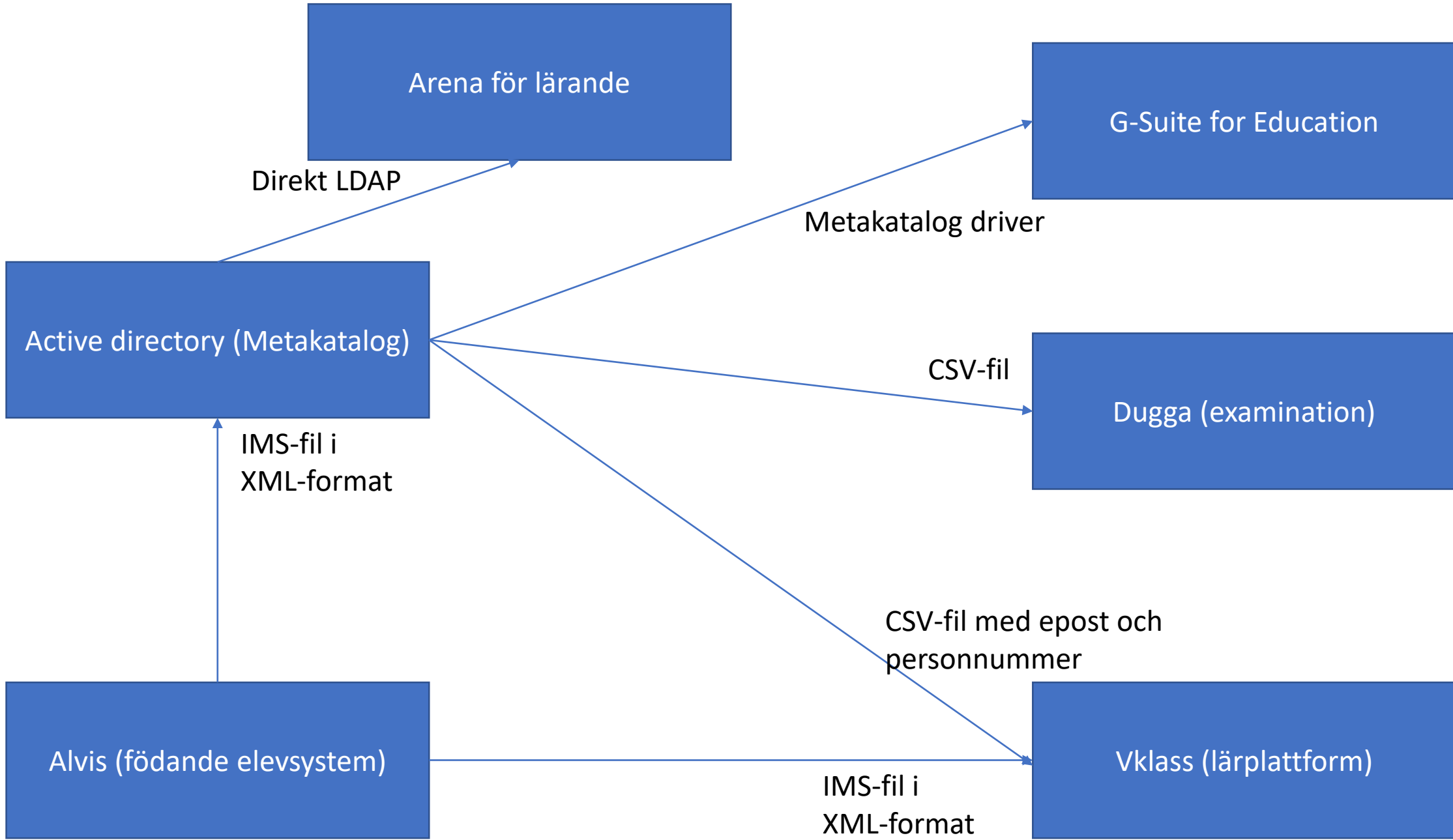
IASA CITA-F



Certifierad
IT-arkitekt Master

Att skapa användare i många system är idag väldigt **olika!**





Arena för lärande

G-Suite for Education

Direkt LDAP

driver

Active directory (Metakatalog)

/-fil

IMS-fil i XML-format

Dugga (examination)

med epost och nummer

Alvis (födande elevsystem)

Vklass (lärplattform)

```

<person>
  <sourcedid sourcedidtype="New">
    <source>Alvis</source>
    <id>c</id>
  </sourcedid>
  <userid />
  <name>
    <fn>Christian Alfredsson</fn>
    <n>
      <family>Alfredsson</family>
      <given>Christian</given>
    </n>
  </name>
  <demographics>
    <gender>2</gender>
    <bday><person>
  </bday>
  <sourcedid sourcedidtype="New">
    <source>Alvis</source>
    <id>197212161234</id>
  </sourcedid>
  <userid />
  <name>
    <fn>Christian Alfredsson</fn>
    <n>
      <family>Alfredsson</family>
      <given>Christian</given>
    </n>
  </name>
  <demographics>
    <gender>2</gender>
    <bday>197212161234</bday>
  </demographics>
  <email>christian.alfredsson@alingsas.se</email>
  <tel teltype="1">0761231231</tel>
  <tel teltype="Mobile">0761231231</tel>
  <adr>
    <street>Kungsgatan 1</street>
    <locality>Alingsås</locality>
    <pcode>441 81</pcode>
    <country>Sweden</country>
  </adr>
  <systemrole systemroletype="User" />
  <institutionrole institutionroletype="Student" primaryrole="Yes" />
  <datasource>Alvis</datasource>
</person>

```

First name: Christian

Last name: Alfredsson

Full name: Christian Alfredsson

Generational qualifier:

Middle initial:

Other name:

Title: IT-Arkitekt

Location: KLK Kommunledningskontoret

Department: Kommunledningskontoret

Telephone number:

Fax number:

Internet E-mail address: christian.alfredsson@alingsas.se

Description: Kommunledningskontoret
Alingsås kommun
Koncern
KLK Digital Utveckling

rena för lärande

G-Suite for Education

Metakatalog driver

Dugga (examination)

CSV-fil

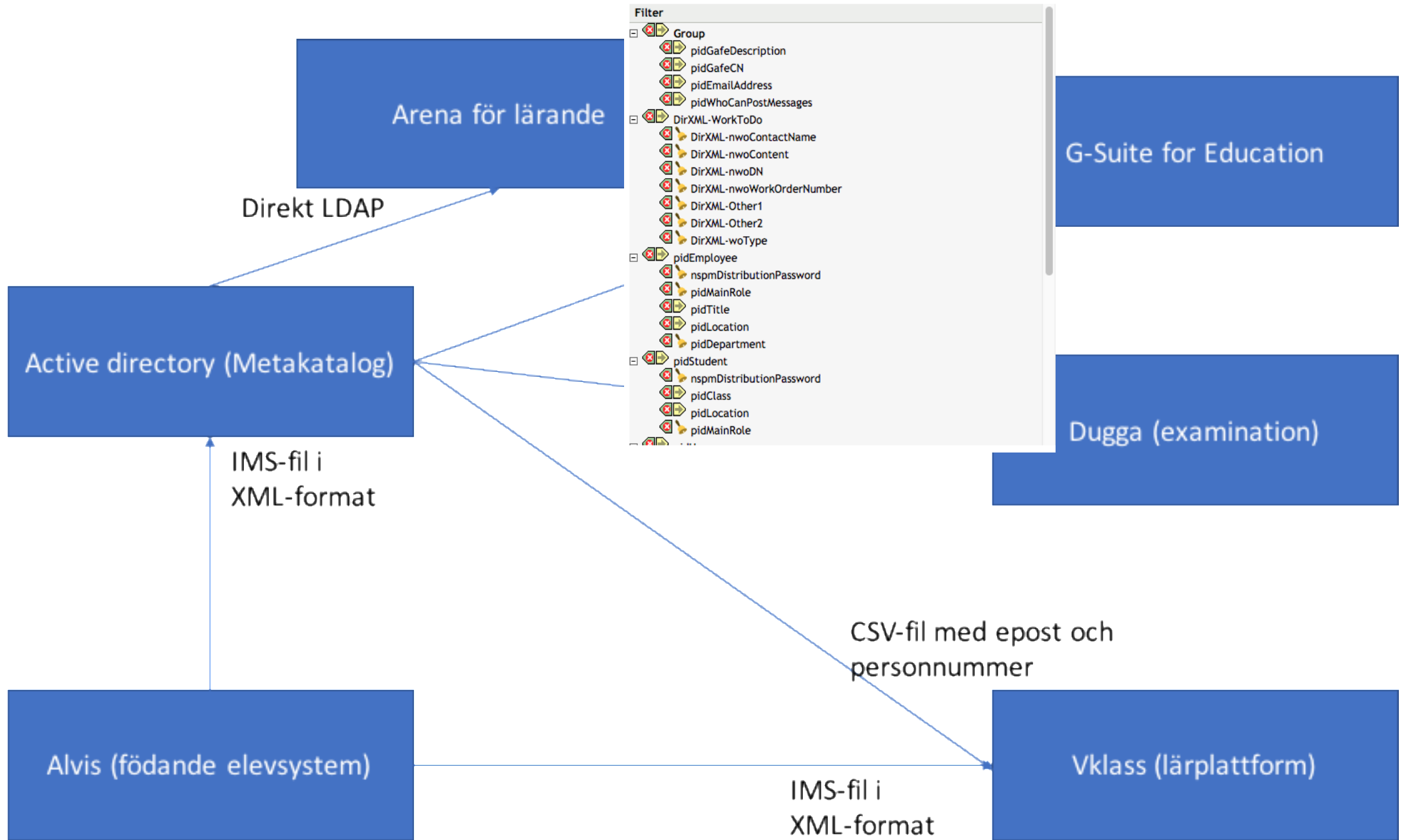
CSV-fil med epost och
personnummer

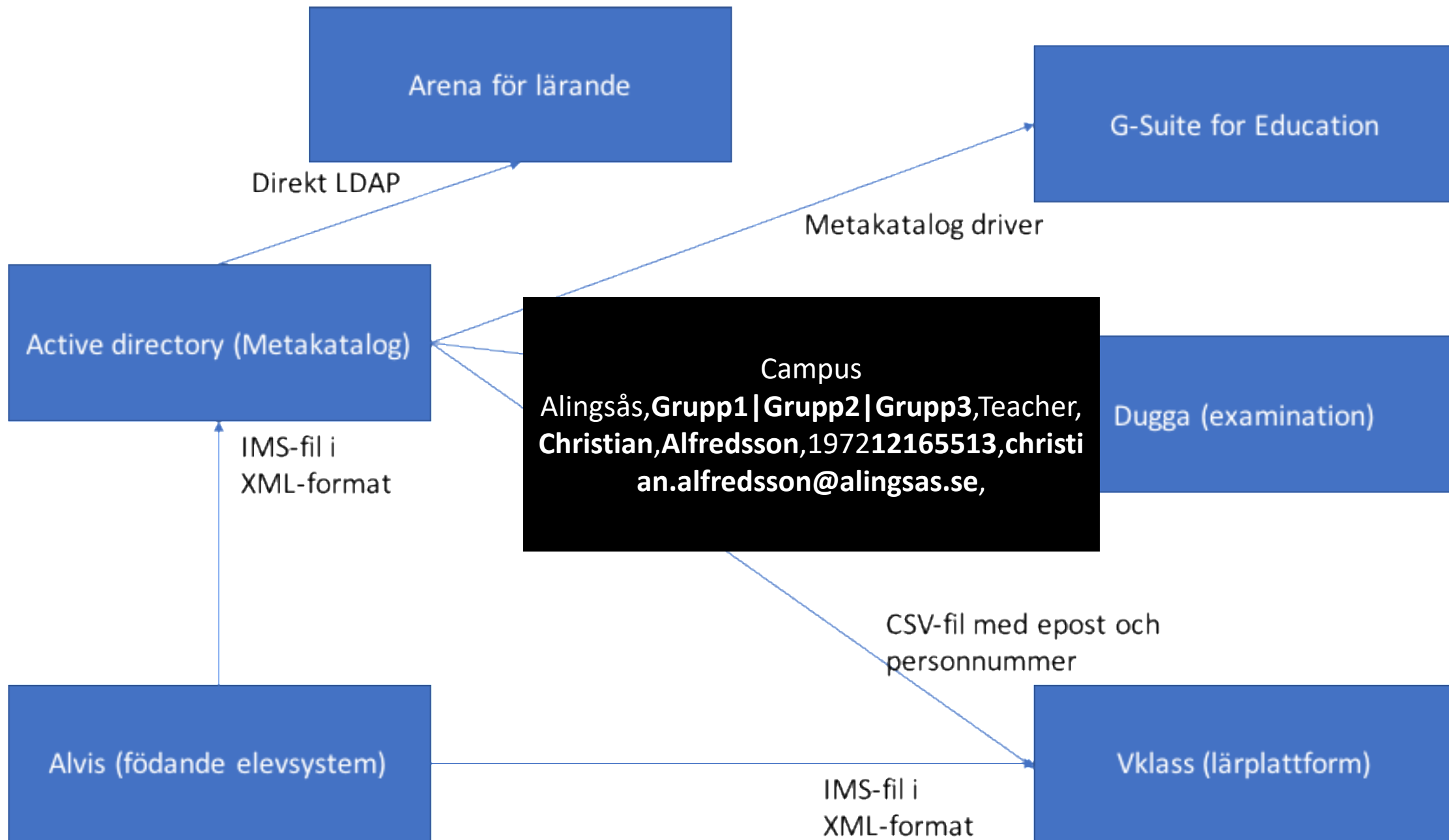
Vklass (lärplattform)

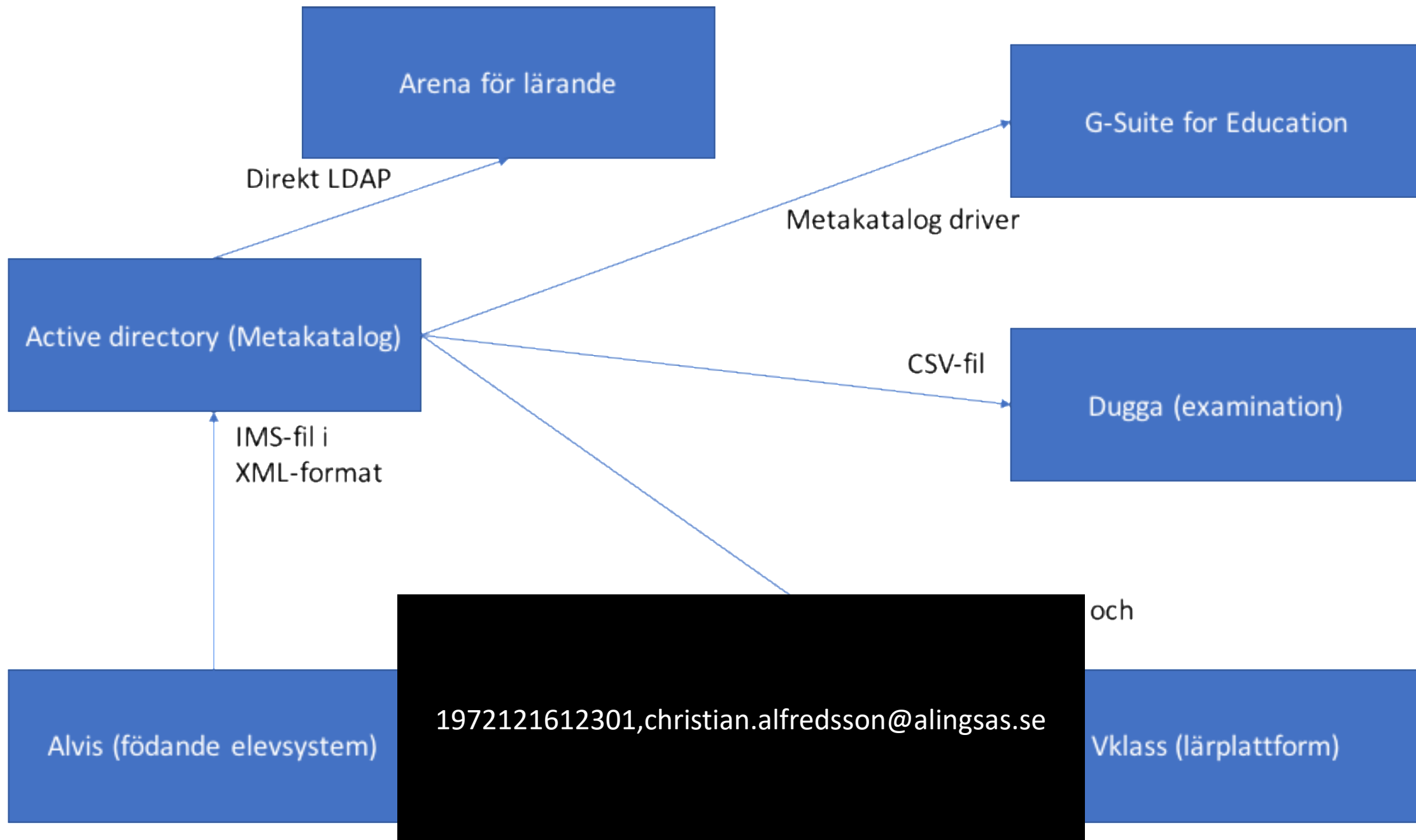
Alvis (födande elevsystem)

IMS-fil i
XML-format

IMS-fil i
XML-format







rena för lärande

First name: Christian

Last name: Alfredsson

Full name: Christian Alfredsson

Generational qualifier:

Middle initial:

Other name:

Title: IT-Arkitekt

Location: KLK Kommundirektör

Department: Kommunledningskontoret

Telephone number:

Fax number:

Internet E-mail address: christian.alfredsson@alingsas.se

Description: Kommunledningskontoret
Alingsås kommun
Koncern
KLK Digital Utveckling

Filter

- Group
 - pidGafeDescription
 - pidGafeCN
 - pidEmailAddress
 - pidWhoCanPostMessages
- DirXML-WorkToDo
 - DirXML-nwoContactName

G-Suite for Education

Dugga (examination)

13, christi
e,

och

IMS-fil i
XML-format

Alvis (födande elevsystem)

```

<person>
  <sourcedid sourcedidtype="New">
    <source>Alvis</source>
    <id>c</id>
  </sourcedid>
  <userid />
  <name>
    <fn>Christian Alfredsson</fn>
    <n>
      <family>Alfredsson</family>
      <given>Christian</given>
    </n>
  </name>
  <demographics>
    <gender>2</gender>
    <bday><person>
      <sourcedid sourcedidtype="New">
        <source>Alvis</source>
        <id>197212161234</id>
      </sourcedid>
      <userid />
      <name>
        <fn>Christian Alfredsson</fn>
        <n>
          <family>Alfredsson</family>
          <given>Christian</given>
        </n>
      </name>
    </demographics>
  </person>

```

1972121612301,christian.alfredsson@alingsas.se

Vklass (lärplattform)

First name: Christian
Last name: Alfredsson
Full name: Christian Alfredsson
Generational qualifier:
Middle initial:
Other name:
Title: IT-Arkitekt
Location: KLK Kommundirektör

rena för lärande

- Filter
- Group
 - pidGafeDescription
 - pidGafeCN
 - pidEmailAddress
 - pidWhoCanPostMessages
 - DirXML-WorkToDo
 - DirXML-nwoContactName

G-Suite for Education

Hur kan man lösa komplexiteten?

Alvis (födande elevsystem)

1972121612301,christian.alfredsson@alingsas.se

Vklass (lärplattform)