Systeem context

Graphical user interface, application

Description automatically generated

Systemen:

De applicaties de wij ontwikkelen kunnen worden omgezet in twee verschillende systemen die gekoppeld zijn aan dezelfde datastore. De twee systemen kunnen apart worden ingezet. Hierom hebben we **Track en Trace** en **Postkamer** als twee aparte systemen gepakt.

**PostkamerDB** is de database die alle entiteiten van pakketten bijhoudt (zie data view).

**Active Directory** is een externe database van Fontys waarin contactgegevens van ontvangers kunnen worden opgehaald.

Externe entiteiten:

**Fontys Mail**

De mailservice van Fontys is gekoppeld met Microsoft Outlook. We willen gaan uitzoeken of we de met deze mailservice track en trace berichten kunnen genereren zodat we niet zelf een mailservice hoeven te schrijven.

**Medewerker Fontys, Medewerker Postkamer, Koerier Fontys**

Deze entiteiten zijn allemaal gebruikers die de use cases uitvoeren (zie Use Case diagram).

**Externe Pakketten**

Fysieke pakketten die binnenkomen bij Fontys die geregistreerd worden als entiteiten in het systeem.