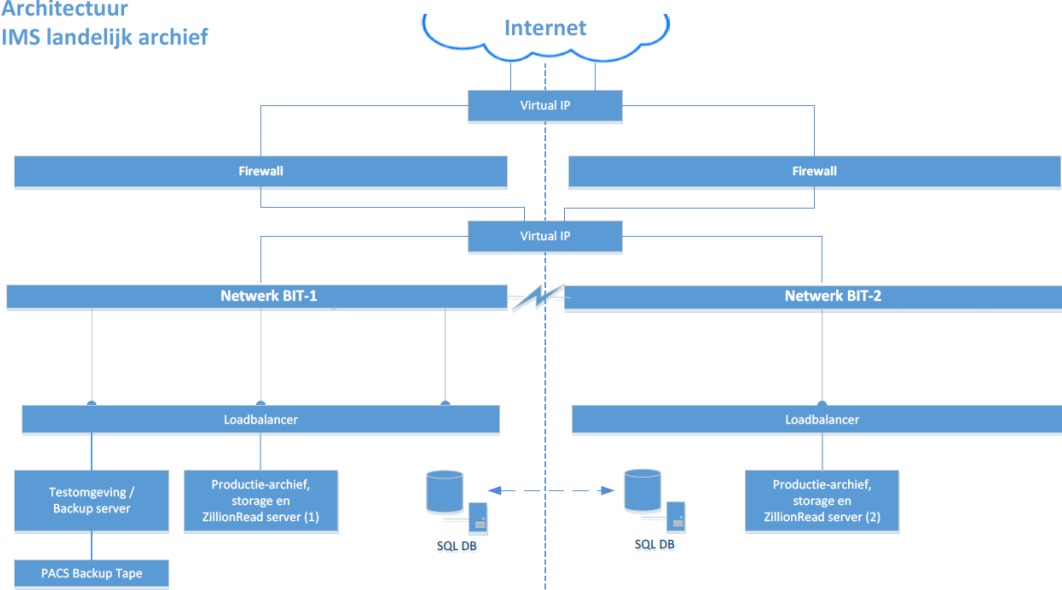


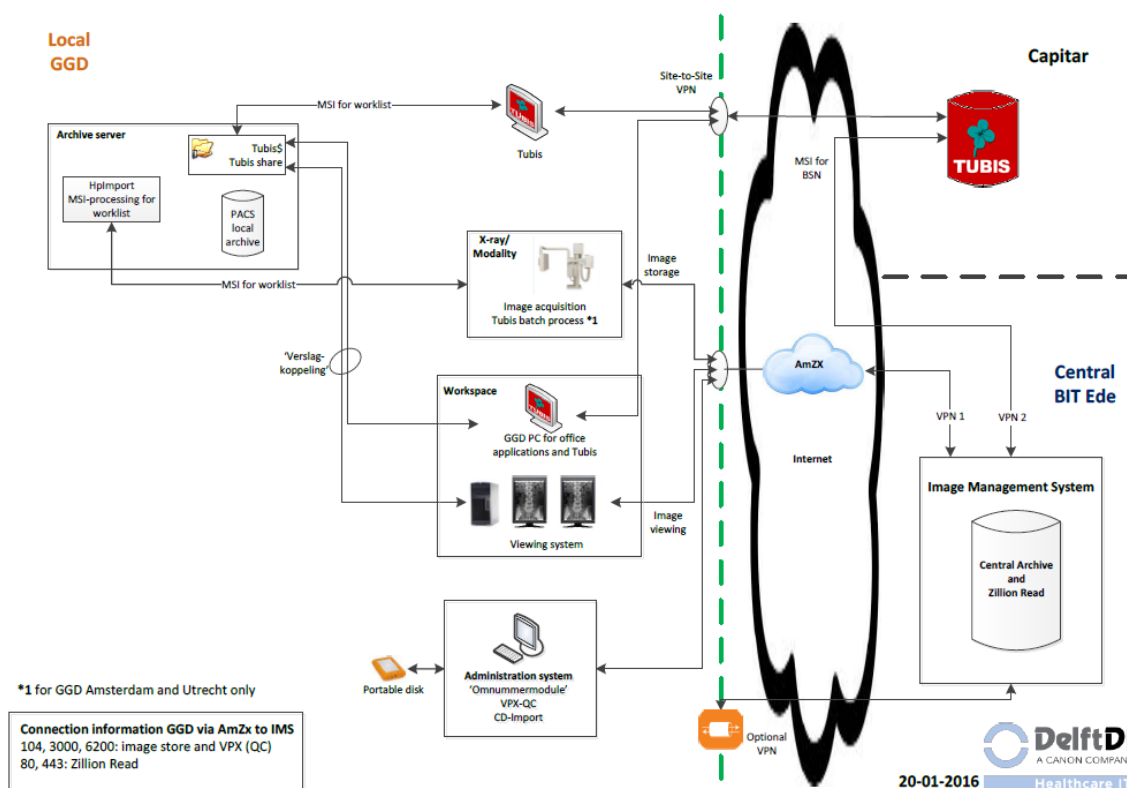
Bijlage: Technisch ontwerp

1. Architectuur

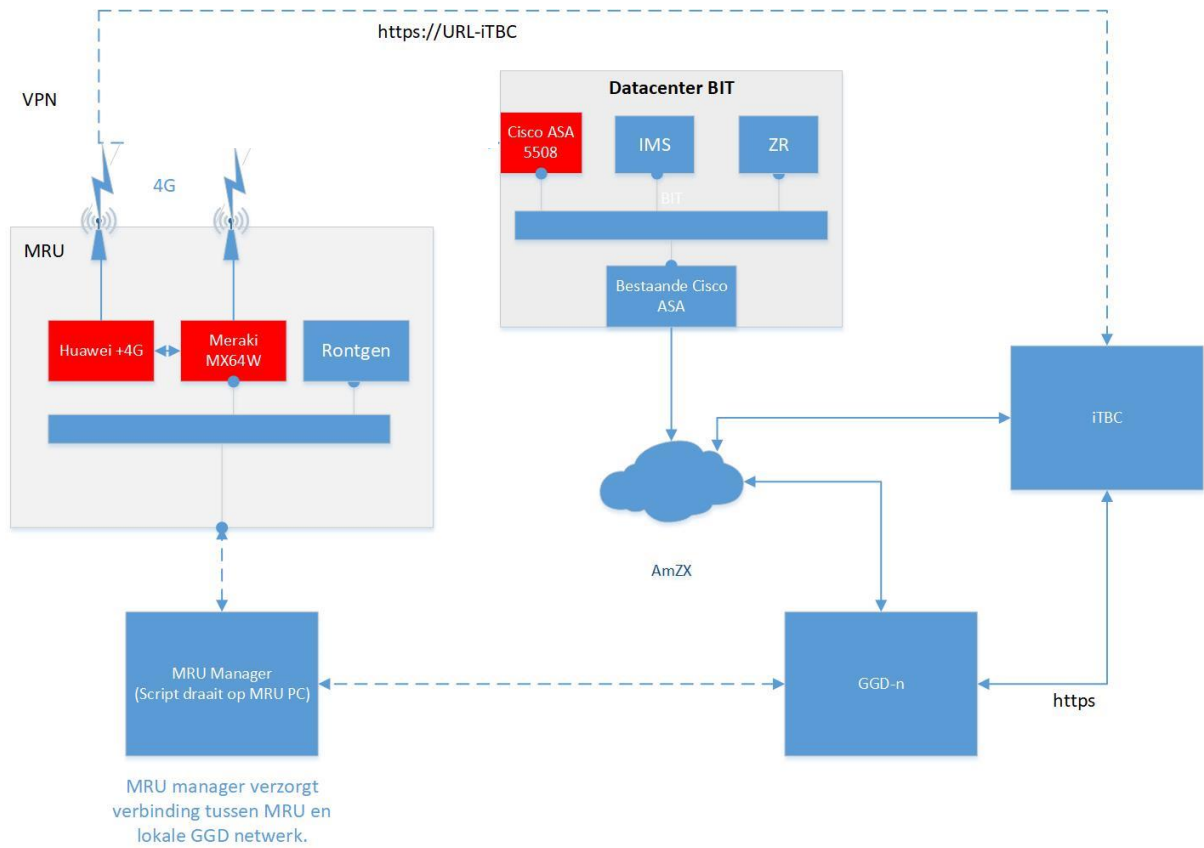
Architectuur
IMS landelijk archief



Figuur: globale architectuur van het landelijk IMS zoals gehost bij BIT (bron: Oldelft 2016)

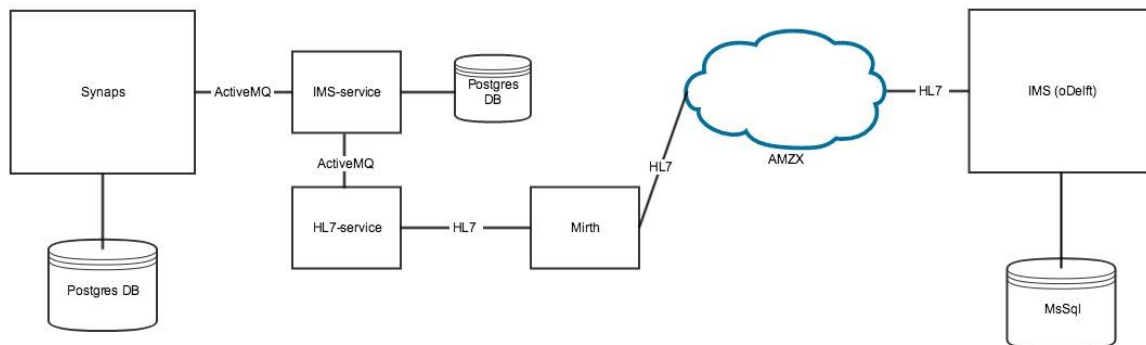


figuur: Netwerkachitectuur (2016), deze kan per GGD iets afwijkend zijn. Uitgangspunt is om verbinding te maken met het rekencentrum van Oldelft in Ede (BIT) via de Amsterdam Zorg Exchange (AmZX). Daar waar dat niet mogelijk is kan worden uitgeweken naar een Site2site VPN verbinding.

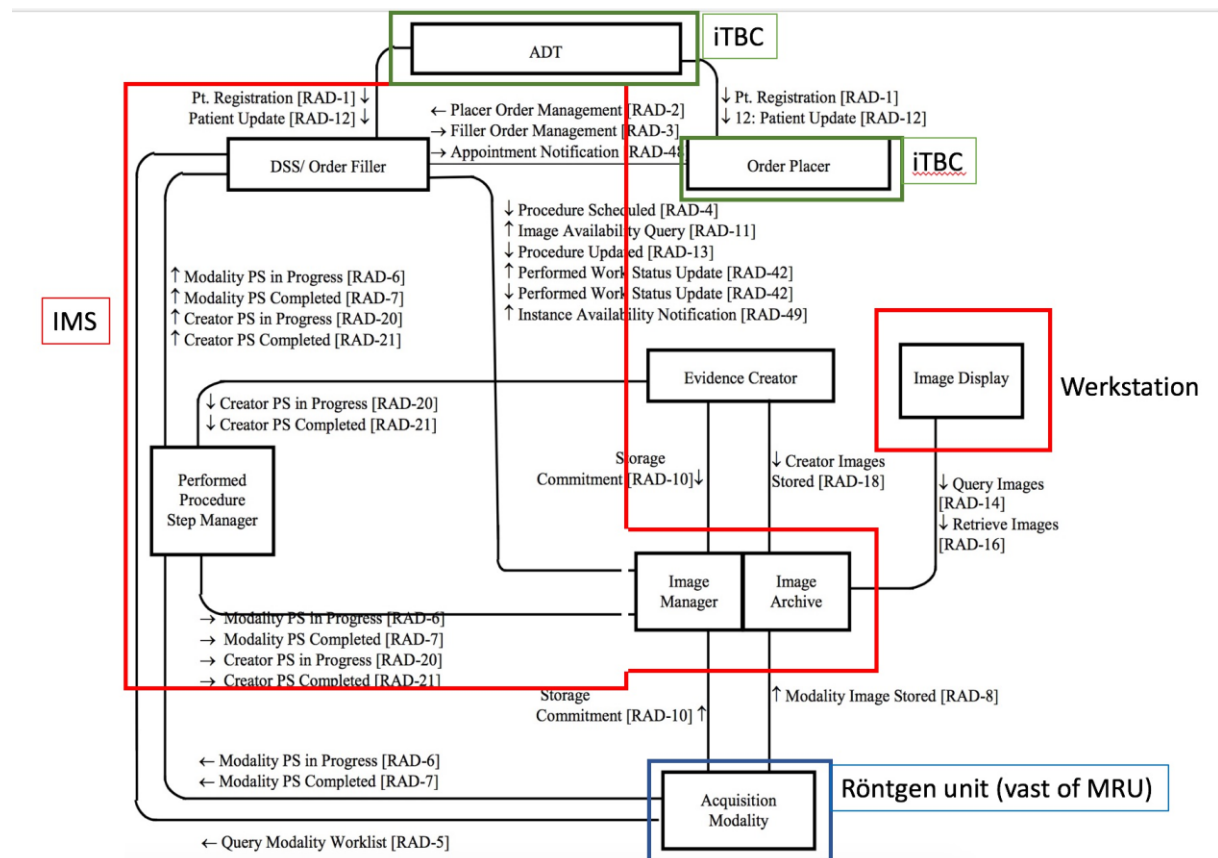


Figuur: architectuur IMS in relatie tot de Mobiele Röntgen Units

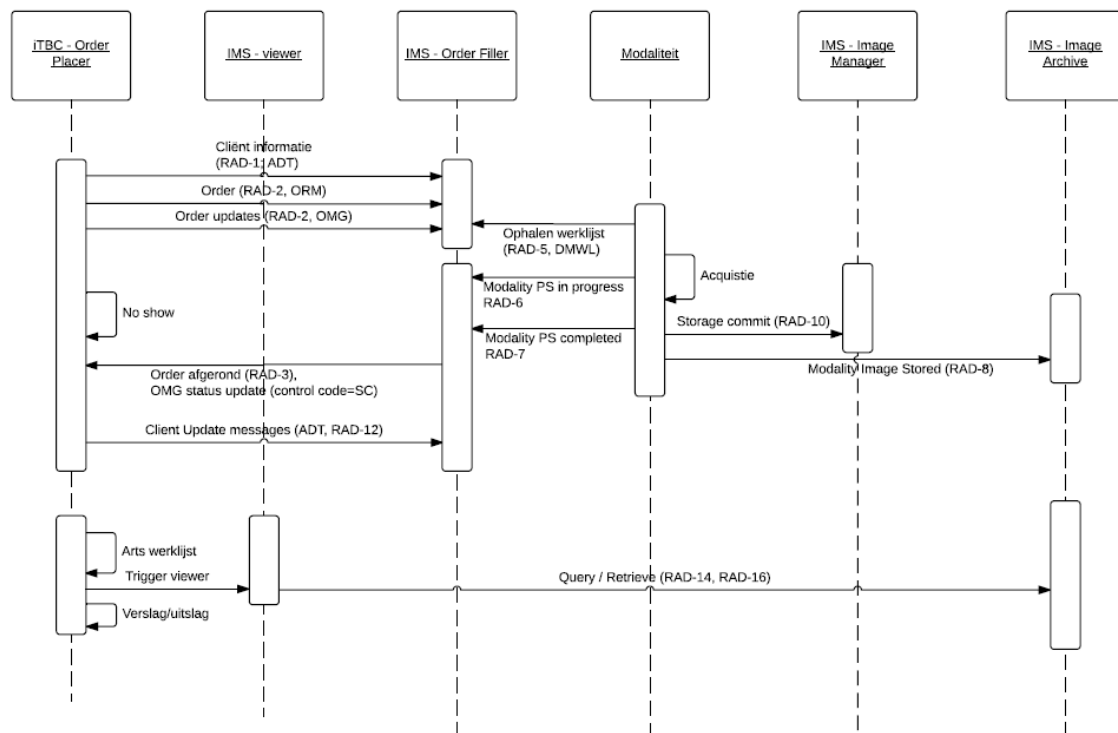
2. Integratie iTBC en IMS (IHE RAD TF: Scheduled Workflow profile)



Figuur: Architectuur iTBC en IMS



Figuur: Rolverdeling iTBC en IMS



Figuur: berichtenverkeer iTBC en IMS