Bemerkungen zu CgaMainApplication

Die Applikation sollte in der ersten Version via Console erreichbar sein um die verschiedenen Aktionen und Abfragen machen zu können, welche dann im LogFile aufgezeichnet werden. In der zweiten Verion sollte es dann möglich sein, alle Aktionen auch via das WebPortal machen zu können.

WebServer

CgaMainApplication

diese WEB-Teilapplikation wird verwendet um folgende Operationen auszuführen:

- Starten und Stoppen der anderen Teilapplikationen
- Anzeigen der Zustände der Teilapplikationen

InternalClient

WebServer

InternalServer

CgaWebApplication

diese WEB-Teilapplikation wird verwendet um folgende Operationen auszuführen:

- . Anzeigen der verfügbaren Daten
- . Neuaufnahme, Mutation und Löschung von Daten
- Ausgabe der Daten ins PDF-Format

erreicht wird.

Bemerkungen zu CgaWebApplication

Die Applikation sollte alle Aktionen via das WebPortal zu unterstützen.

InternalClient

Bemerkungen zu CgaRemoteApplication

Die Applikation darf nur via die anderen

Applikationen erreichbar sein. So ist ge-

währleistet, dass eine gewisse Quarantäne

Es sind nur localhost-Verbindungen erlaubt.

InternalServer

CgaRemoteApplication

diese Teilapplikation wird verwendet um folgende Operationen auszuführen: . Persistieren der Anforderungen der

. Persistieren der Anforderungen de CgaWebApplication

Bemerkungen zu den Servern

Die zwei Server unterscheiden sich

zum Einen durch den unterschiedlichen Port auf den sie jeweils hören, sofern sie zusammen in der selben Applikation vorkommen

und

zum Anderen bearbeiten sie je nach Funktion auch unterschiedliche Requests, nämlich

- . ein InternalRequest, sowohl Service- als auch DataRequest
- . ein WebRequest

Die Antwort an den Client ist der jeweils entsprechende Response, also

- ein InternalResponse, sowohl Service- als auch DataResponse
- . ein WebResponse