

Data Repository (CRC) Cell

Informatics for Integrating Biology and the Bedside

- [ABSTRACT](#)
- [ARCHITECTURE DESCRIPTION](#)
 - [Components and Connector View](#)
 - [Client-Server View](#)
 - [Mappings of Styles](#)
 - [Module View type](#)
 - [Decomposition Style](#)
 - [Uses Style](#)
- [DATA VIEW](#)
 - [QT_PATIENT_ENC_COLLECTION](#)
 - [QT_PATIENT_SET_COLLECTION](#)
 - [QT_PDO_QUERY_MASTER](#)
 - [QT_PRIVILEGE](#)
 - [QT_QUERY_INSTANCE](#)
 - [QT_QUERY_MASTER](#)
 - [QT_QUERY_RESULT_INSTANCE](#)
 - [QT_QUERY_RESULT_TYPE](#)
 - [QT_QUERY_STATUS_TYPE](#)
 - [QT_XML_RESULT](#)
 - [Volumes](#)
- [DEPLOYMENT VIEW](#)
 - [Detailed Deployment Model](#)
 - [Global Overview](#)
- [OVERVIEW](#)
 - [Assumptions _ Constraints](#)
 - [CRC Definitions, Acronyms and Abbreviations](#)
 - [Observation Fact](#)
 - [Patient Data Object \(PDO\)](#)
 - [Setfinder Query](#)
 - [Scope of the system](#)
 - [Security](#)
 - [Technical Platform](#)
 - [Performance](#)
 - [Persistence](#)
 - [Reliability _ Availability](#)
 - [Security0](#)
 - [Transaction](#)
 - [User Role](#)
- [REFERENCES](#)
- [USE CASE](#)
 - [Use Case_ Run a query from Panel Definition](#)
 - [CRC Query execution using Queue Model](#)
 - [Use Case - Get PDO from PatientSet](#)



<i>Document Version:</i>	<i>1.7.1</i>
<i>i2b2 Software Version:</i>	<i>1.7.00</i>