Dies ist eine Shared Library (DLL), die verschiedene gemeinsam genutzte Funktionen bereitstellt, die in FastCGI- und C++/Qt-basierten Webapplikationen benötigt werden

Klasse RequestData

Dient dazu, HTTP GET und POST Parameter serverseitig abzufragen. Ebenso stehen Funktionen zum handeln von Dateiuploads bereit

Beispiele:

* QString wert = requestData->getString("feldname"); // liefert den GET-Parameter "feldname" als QString
* int wert = requestData->getInt("feldname"); // liefert den GET-Parameter "feldname" als Integer und validiert gleichzeitig, dass der Parameter nach int konvertiert werden kann
* int wert = requestData->postInt("feldname"); // liefert den POST-Parameter "feldname" als Integer und validiert gleichzeitig, dass der Parameter nach int konvertiert werden kann
* UploadedFile uploadedFile = requestData->uploadedFile("feldname");  
  uploadedFile.move("D:\foo\bar\zieldatei.pdf");

Klasse SessionData

Verwaltet HTTP-Sessionbezogene Daten mit Hilfe eines Session-Cookies und stellt Methoden bereit, um Werte in der Session zu speichern und zu lesen

Beispiele:

* QString wert = sessionData->stringValue("bezeichner"); // liest den String, der in der Session auf dem Server unter dem Bezeichner "bezeichner" gespeichert wurde
* sessionData->setValue("bezeichner", 42); // speichert den Integerwert 42 in der Session. Solange die Session gültig ist, kann dieser Wert mit intValue beim nächsten Aufruf serverseitig wieder abgerufen werden