🡪die klasse doxygenoutput ist dazu da:

doxygenoutput zu generieren, der zur dokumentation in vorhandenen code benutzt werden kann

🡪dazu gibt es verschiedene vererbte klassen wie

* doxygenoutputfunction
* doxygenoutputenumeration jeweils um output zur dokumentation verschiedener teile zu erstellen

also für Funktionen

für enumerationen

für variablen etc

warum mehrere????

…weil jedes Teil hat verschiedene Parameter im Doxygen (ein file beispielsweise will einen autor, eine variable nicht)

vererbt wird deswegen, weil es auch dokumentationsparamter gibt, die alle gemeinsam haben beispielsweise den namen haben variable, function etc gemeinsam

man moechte nun dokumentation haben

dann kann man eine variable der klasse generieren (siehe main.c)

und dann die funktion output\*\*\*

aufrufen mit den jeweiligen paramtern

auf stdout kann man dann den output ansehen