Soll Analyse

* C++ Library (dynamisch/statisch) zum
  + Analysieren
  + Bearbeiten
  + Kombinieren

Von

* + Exe Dateien
  + Dll Dateien
  + Obj Dateien
* Wartbarkeit des Source Codes
* Erweiterbarkeit (modulares Design)
* Statische Library Compiletime optimiert
* Für Windows
* X64

Ist Analyse

* C++ Library (dynamisch/statisch)
  + Kann in dll und exe compiled werden
  + PE-Header können extrahiert werden
  + Signaturen (Magic values/signatures) können geprüft werden (valid PE)
  + Python ctypes compatibel
  + Designtechnik:
    - Template Funktionen (Bsp. openFile, getImageHeader)
    - Universelle Datenstruktur für Funktionsparametertyp und rückgabetyp.
    - „Concepte“ für Custom Datenstruktur
    - Compiletime Wrapper Funktionen für Offsets