

FP trivia Dokumentation

2020-06-24

Designziele

Infix-Combinator-Mechanismus

mit Objekt-Orientierung durch Arrays und Index-Typen

Vokabular baut auf einem System der Emergenz auf + Spezialisierung

FP als schachtelbare Sprache - strenge Form der strukturierten Programmierung

keine Gotos nur Calls, Tailrecursion unterstützung

Function-Level

Orientierung an APLs Rechts-vor-Links Regel

Trennung in Pure-Functions und Monaden-Effekte

Pattern Matching für Dict

(Out-of-the-Box)

Precompiler + FP Interpreter

Typen-orientierter Automat (higher-Order)

infix combinator mechanismus

// text