

Methode extractBest und Untermethoden

Heuristik Funktion
durch nextEval()
festlegen

Keine SOS-Klauseln
in der Klauselmenge

Sowohl SOS- als auch
Nicht-SOS Klauseln

Keine Nicht-SOS-Klauseln
in der Klauselmenge

SOS Zustand für
nächste Klausel auf
falsch setzen

SOS Zustand für
nächste Klausel auf
wahr setzen

SOS Zustand für
nächste Klausel durch
should_apply() festlegen

Klausel
auswählen

zwischen-
gespeicherte
Klausel
zurückgeben

Klausel

Klausel besitzt
den angeforderten
SOS-Zustand und
hat die bisher
geringste
Kostenfunktion.

Noch ein
Klausel
vorhanden

Klausel
zwischen-
speichern

