

Algorithmus zur Umwandlung eines linearen Lexikons in ein Baumlexikon

Initialisierung (z.B. $G = 0$)				
solange die Wortliste \mathcal{L} nicht leer				
erhöhe G				
\forall Wörter in \mathcal{L}				
neue Phonemsequenz ab Phonemposition G ?				
ja:		nein:		
generiere neue Kante		Wortende?		
Wortende?		ja:		nein:
ja:	nein:	Homophon?		-
markiere als Wortende und annotiere mit aktuellem Wort (*)	-	ja:	nein:	
		dupliziere letzte Kante (*) und (**)		
lösche Wort aus L (**)				