

V práci se předkládá clusterovací framework (Egocentric) v jazyce Java 1.5 SE, jehož paměťové a časové nároky jsou nižší než u všech obdobných open source projektů, které se autorovi podařilo objevit. Práce osvětluje způsob implementace, ukázkou běhu projektu, možnosti nastavení, návod k použití i porovnání s existujícím frameworkem.