

Scattermore je jednoduchý balíček v jazyku R slúžiaci na vizualizáciu scatterplotov. Ešte pred svojím novým designom získal scattermore popularitu v cytometrickej komunite najmä kvôli svojej funkcionalite a rýchlosti. Nová verzia scattermore ponúka vysoko prispôsobiteľné API a aj táto nová podoba je opäť oveľa rýchlejšia ako štandardná vykresľovacia funkcia v Rku. Dôvodom je skutočnosť, že niektoré časti kódu má balíček implementované v jazyku C. V scattermore je možné vykresľovať body a čiary, kombinovať dáta rôznymi spôsobmi a zároveň sa vyhnúť over-plottingu. Okrem toho prevedená analýza ponúka potenciálne optimalizácie v rýchlosti čo sa týka pamäťovej využiteľnosti a paralelizácie.