Cache associatif à N groupes

Ce type de cache est moins sensible à certains motifs d'accès

Le cache associatif et le cache direct sont des cas spéciaux de ce cache (N = 1 pour le cache direct, N = M pour le cache associatif, où M est le nombre de lignes)

Une bonne valeur de N est 2-4.

N est parfois appelé l'"associativité du cache"