

Relevantní komunistické strany ve stranicko politických systémech České republiky, Ruské federace a Republiky Ukrajina jsou v současné době reprezentovány Komunistickou stranou Čech a Moravy (KSČM), Komunistickou stranou Ruské federace (KPRF; , ) a Komunistickou stranou Ukrajiny (KPU; 1', ).

Přestože v případě Ruské federace a Republiky Ukrajina bylo přímé nástupnictví po bývalých komunistických státostranách komplikováno oficiálními zákazy jejich činnosti na počátku devadesátých let dvacátého století, lze nynější komunistické strany ve vybraných postsocialistických zemích považovat za jejich nástupnické formace.