



CENTRE GOUVERNEMENTAL
DE CYBERDÉFENSE

SC-29

Hétérogénéité

Juill. 2026



Sécurité des communications et des systèmes

System and Communications Protection

SC-29 – Hétérogénéité (PcEE)

Énoncés :

Employer un ensemble diversifié de technologies de l'information pour les composants de systèmes pendant la mise en œuvre du système : [\[Affectation : composants de systèmes désignés par l'organisation\]](#).

Responsable : Aucun

Discussion :

Accroître la diversité des technologies de l'information utilisées dans les systèmes organisationnels réduit les répercussions de l'exploitation potentielle d'une technologie en particulier. Une telle diversité offre une protection contre les défaillances de modes communs, dont les défaillances découlant d'attaques contre la chaîne d'approvisionnement. La diversité sur le plan des technologies de l'information réduit considérablement la probabilité que les moyens employés par les adversaires pour compromettre un composant de système soient efficaces contre d'autres composants de systèmes, exigeant du coup plus d'efforts de la part des adversaires pour mener à bien les attaques prévues. Un accroissement de la diversité peut ajouter en complexité et en charge de gestion, ce qui pourrait ultimement mener à des erreurs ou à des configurations non autorisées.