



CENTRE GOUVERNEMENTAL
DE CYBERDÉFENSE

SA-08(05)

Accès avec médiation efficace

Juill. 2026



Acquisition sécurisée des systèmes/services

System and Services

SA-08(05) – Accès avec médiation efficace (PbMM)

Énoncés :

Mettre en place le principe de conception sécurisée de l'accès avec médiation efficace dans les [\[Affectation : systèmes ou composants de systèmes désignés par l'organisation\]](#).

Responsable : Aucun

Discussion :

Le principe d'accès avec médiation efficace repose sur le fait que les mécanismes d'application des stratégies utilisent le moindre mécanisme commun disponible pour satisfaire les exigences des parties prenantes tout en respectant les limites imposées. La médiation de l'accès aux ressources du système (c'est-à-dire l'UCT, la mémoire, les dispositifs, les ports de communications, les services, l'infrastructure, les données et l'information) est souvent la principale fonction de sécurité des systèmes sécurisés. Elle permet également d'offrir les protections nécessaires à la capacité que le système fournit aux parties prenantes. La médiation de l'accès aux ressources peut donner lieu à des goulots d'étranglement au niveau des performances si le système n'a pas été conçu correctement. Par exemple, l'accès avec médiation efficace peut être réalisé en faisant appel à des mécanismes matériels. Après avoir obtenu accès à une ressource de niveau inférieur, comme la mémoire, les mécanismes de protection matérielle peuvent s'assurer d'interdire tout accès sortant.