

Critères	SAP Analytics Cloud (SAC)	Power BI	Tableau
Intégration native avec SAP	Optimisation maximale avec S/4HANA, BW/4HANA, Datasphere	Connecteurs SAP disponibles, mais configuration plus complexe	Connecteurs disponibles, mais performance parfois limitée
Performance sur gros volumes	Excellente, grâce à une connexion live avec SAP HANA et BW	Dépend de la configuration et des passerelles	Dépend de l'extraction des données, moins performant en direct
Sécurité / Hébergement des données	SAC est une solution cloud-native qui héberge les données sur le cloud SAP (basé sur SAP Data Centers ou hyperscalers comme AWS, Azure, Google Cloud, selon la configuration du client). Les connexions live permettent d'accéder aux données sans les déplacer (elles restent dans le système source, comme SAP BW, HANA ou Datasphere).	Power BI Offre une flexibilité d'hébergement : Cloud via Power BI Service. On-Premise via Power BI Report Server.	Tableau Server ou Tableau Online héberge les données. Tableau Online est uniquement basé sur le cloud, tandis que Tableau Server peut être déployé on-premise. Pour les connexions à SAP, Tableau a besoin d'extraire des données (ce qui peut affecter la sécurité, selon les configurations et où les données sont stockées).
Support des hiérarchies SAP	Gère les hiérarchies SAP (BW, HANA) de manière native	Support possible, mais nécessite des ajustements manuels	Support limité, nécessite souvent des transformations préalables
Planification intégrée	Natif, idéal pour la budgétisation et prévisions dans SAP	Non disponible (nécessite des outils externes)	Très limité ou inexistant
Connexion en temps réel	Connexion live native (SAP BW/4HANA, SAP HANA, etc.)	Support du live via passerelles SAP, mais avec latence potentielle	Nécessite généralement une extraction préalable
Facilité d'installation	Simple si déjà dans l'écosystème SAP	Besoin de connecter les passerelles et de configurer les accès	Configuration plus manuelle pour SAP
Coût dans un environnement SAP	Rentable pour les clients SAP grâce aux bundles (RISE, BTP)	Moins coûteux initialement, mais avec coûts indirects de maintenance SAP	Plus coûteux et souvent non optimisé pour SAP
Prise en charge des modèles SAP spécifiques	Gère les modèles spécifiques (CDS Views, Composite Providers)	Nécessite des transformations et mappings	Transformations souvent obligatoires
IA et machine learning	Modèles prédictifs SAP natifs (optimisés pour SAP HANA)	Azure AI peut être intégré, mais pas natif	IA via extensions tierces
Collaboration sur rapports SAP	SAC Digital Boardroom permet des scénarios complexes	Microsoft Teams offre une bonne collaboration	Tableau Server offre un partage efficace
Flexibilité de visualisation	Bonne, mais moins personnalisable que Tableau	Très bonne, avec un équilibre entre simplicité et complexité	Excellente, mais nécessite souvent un effort manuel
Connectivité non-SAP	Bonne, mais principalement orientée SAP	Très large, excellente pour sources non-SAP	Bonne, mais parfois avec des connecteurs premium