

Techno-Intégra sélectionne les produits et services offerts en fonction d'un certain nombre de critères qui touchent à l'organisation et l'environnement de fonctionnement du client de même que les objectifs et besoins de celui-ci.

Les systèmes et équipements proposés sont conçus pour fonctionner dans un environnement commercial ou industriel qui tient compte d'un fonctionnement plus intensif que celui prévu pour un appareil domestique. Généralement, les systèmes sélectionnés seront de type commercial ou industriel (*dans certains créneaux*) et/ou seront adaptés avec des systèmes de ventilation et ou de filtration supplémentaire tenant compte de l'environnement ou ils seront installés.

Les produits que nous proposons le sont généralement en tenant compte de différentes contraintes et en tenant compte d'un dosage acceptable de performance et fiabilité. Les produits les plus récents et les plus performants sont aussi bien évidemment les produits les moins éprouvés et les plus susceptibles de révéler des problèmes à moyen et à long terme. A titre d'exemple, la vitesse extrême de certains circuits entraîne aussi un dégagement de chaleur supérieur, le dégagement de chaleur étant perçu comme l'ennemi numéro 1 des circuits électroniques. Il est parfois avantageux de sacrifier 10 % de vitesse pour une fiabilité supérieure compte tenu des coûts qu'un arrêt de fonctionnement peut entraîner chez certains clients.

Les choix que nous offrons sont généralement influencés par les critères suivants, mais pas nécessairement dans le même ordre :

1	Les besoins actuels et futurs du client
2	L'environnement d'opération et la protection des équipements <ul style="list-style-type: none">• Températures, humidité, poussières, etc.• L'accessibilité aux systèmes
3	Le rapport qualité/prix/fiabilité <ul style="list-style-type: none">• Temps de vie (durée) des équipements!• Les coûts de la défaillance pour le client?<ul style="list-style-type: none">○ Doit t'on prévoir la redondance?○ Doit t'on prévoir une sur qualité?

4	<p>La flexibilité des équipements/solutions!</p> <ul style="list-style-type: none"> • Flexibilité pour upgrade <ul style="list-style-type: none"> ○ Mise à jour ○ Augmentation de la puissance ○ Augmentation de la capacité • Flexibilité pour réparation/ajouts <ul style="list-style-type: none"> ○ Redondances ○ Serviabilité • Fenêtre de vie/support du produit <ul style="list-style-type: none"> ○ Disponibilité des pièces dans le futur ○ Disponibilité des pièces de plusieurs sources ○ Coût des pièces
5	<p>Les tendances technologiques</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le support du système à moyen/long terme • La capacité de greffer de nouvelles fonctionnalités
6	<p>Le coût du maintien et des garanties</p> <ul style="list-style-type: none"> • Simplification du service <ul style="list-style-type: none"> ○ Réduire les interventions et le service ○ Permettre au client de choisir son fournisseur
7	<p>Les besoins de redressement et contingentement!</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ex : Hébergement chez des providers.
8	<p>Les contraintes de normalisation/standardisation!</p> <ul style="list-style-type: none"> • Respect des constituants du parc informatique • Économie d'échelle • Compatibilité
9	<p>La convivialité des équipements et systèmes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Multiple source pour le support • Faciliter la formation des usagers • Centralisation des opérations