

Gestion des rapports avec AEOS

Obtenez les informations
dont vous avez besoin



Exploitez la richesse des informations sur le contrôle d'accès

Les bases de données de contrôle d'accès contiennent une multitude d'informations. Il est cependant assez compliqué de trouver les informations exactes dont vous avez besoin parmi cette abondance de données de contrôle d'accès. AEOS fournit des solutions flexibles et puissantes pour organiser toutes les informations dont vous avez besoin dans des rapports ordonnés.

Simple ou détaillé, c'est vous qui choisissez

Selon le niveau de précision nécessaire, il existe deux manières de générer des rapports.

- Il vous suffit d'effectuer une recherche ordinaire dans AEOS pour établir des rapports simples sur un sujet spécifique.
- La fonction de reporting peut être utilisée pour produire des rapports détaillés combinant plusieurs éléments.

Une recherche ordinaire plus puissante que vous le pensez

La fonction de recherche ordinaire permet de collecter rapidement des informations dans AEOS sur un thème particulier. Il peut s'agir, entre autres, de la liste des employés embauchés le mois dernier ou d'un aperçu des autorisations d'accès accordées à un service.

La fonction de recherche ordinaire est un outil puissant offrant un large éventail de possibilités. Il est possible d'ajouter ou de supprimer des colonnes, ou d'utiliser les données d'un champ pour filtrer les données d'un autre champ pour votre rapport ou votre aperçu. Grâce à des paramètres tels que *aujourd'hui moins 7 jours*, les recherches sont très souples. Si vous effectuez souvent les mêmes recherches, vous pouvez les enregistrer dans *Mes requêtes* et les rappeler instantanément à tout moment.

Établissez des rapports détaillés sans coût supplémentaire

Le générateur de rapports d'AEOS vous permet d'établir des rapports plus complets qui combinent plusieurs éléments. Vous pouvez notamment obtenir un aperçu de toutes les personnes qui ont oublié leur badge plus de cinq fois au cours des deux derniers mois.

Cette fonctionnalité de reporting supérieure est disponible gratuitement, car la conception et la génération de rapports dans AEOS ne repose pas sur des outils commerciaux coûteux. AEOS utilise les programmes gratuits et open source JasperReports et Jaspersoft Studio. Ces outils de reporting très puissants vous permettent de créer et d'organiser vos rapports à votre convenance.

Il vous suffit d'extraire les informations de la base de données AEOS dont vous avez besoin et de les organiser pour créer la mise en page souhaitée. Pour mettre en évidence les données clés, vous pouvez en outre personnaliser votre rapport avec des graphiques, des tableaux, etc. Entièrement intégrés dans AEOS, ces outils de reporting vous permettent de produire des rapports directement depuis l'interface utilisateur d'AEOS.

Rapports personnalisés

Grâce au générateur de rapports d'AEOS, vous pouvez créer différentes mises en page pour le même type de rapports, afin notamment de produire des rapports propres à chaque client.

Des filtres pour masquer les données sensibles

Le générateur de rapports d'AEOS vous permet de définir des filtres qui limitent le type de rapports que chaque utilisateur peut voir ou générer. L'accès aux rapports sur les salaires, par exemple, peut être réservé à un certain groupe de personnes.

Planification et envoi de rapports

Avec AEOS, il est possible de générer automatiquement des rapports à des intervalles fixes. Ils peuvent être enregistrés au format Word, texte, Excel ou PDF, puis envoyés aux destinataires de votre choix. Par exemple, vous pouvez générer et envoyer automatiquement un rapport au service des finances tous les mercredis matin pour qu'ils utilisent ces informations à des fins de facturation, ou envoyer régulièrement un rapport automatique au responsable du site pour qu'il puisse voir si des modifications sont nécessaires dans la gestion du stationnement.

Établissement des priorités

Vous pouvez attribuer une priorité élevée, moyenne ou faible à un rapport. Lorsque plusieurs rapports sont planifiés pour la même période, le générateur de rapports commence par ceux qui ont la priorité la plus élevée.

Une fonction visant à contrôler la charge du système

Pour produire un rapport, le générateur de rapports doit accéder à la base de données AEOS. La génération de rapports très complexes peut affecter les performances du système. Cela explique pourquoi la génération de rapports est souvent prévue la nuit. Pour vous permettre d'évaluer l'impact de la génération de rapports sur votre système, AEOS possède une fonction de contrôle qui récapitule les rapports générés et la durée que cela a pris.