



Programmation et administration

Table des matières

Vue ensemble de la gamme	page 3
Description des produits	page 4
Possibilités d'installation	page 5
Variantes	page 7
SEA-OSS	page 8
Définition des numéros d'articles	page 10



Vue d'ensemble de la gamme

Diverses aides sont à votre disposition pour programmer et gérer tous les composants et médias SEA. Le logiciel SEEasy Access, élément central et partie intégrante du système, joue à cet égard un rôle de premier plan. Au sein du logiciel, il est possible de programmer l'intégralité des composants et médias. La véracité des données est ainsi centralisée en un seul et même endroit.



SEEasy Access

Logiciel d'utilisation intuitive possédant une structure claire.



Programmeur SEEasy

Permet de programmer et de gérer toutes les installations de verrouillage. Au choix avec ou sans connexion au logiciel.



Programmeur SEA-OSS

Permet de configurer toutes les installations de verrouillage SEA-OSS.



Médias spéciaux

Droits spéciaux pour les partenaires professionnels, propriétaires d'installations, etc.



Média de mutation

Permet d'exporter aisément les tâches vers les composants.

Vos avantages

Un pack modulaire, intégral et performant permettant la programmation et la gestion de tous les composants et médias SEA. Cela signifie que vous pouvez gérer et programmer les systèmes de verrouillage mécaniques, mécatroniques et électroniques à l'aide d'un seul et même logiciel. Les systèmes de verrouillage mécaniques non fournis par SEA peuvent également être intégrés dans la gestion.

Les variantes de produits et les accessoires peuvent être facilement configurés dans le configurateur de produits. L'accès se fait via le site Web en sélectionnant le menu „Produits“.

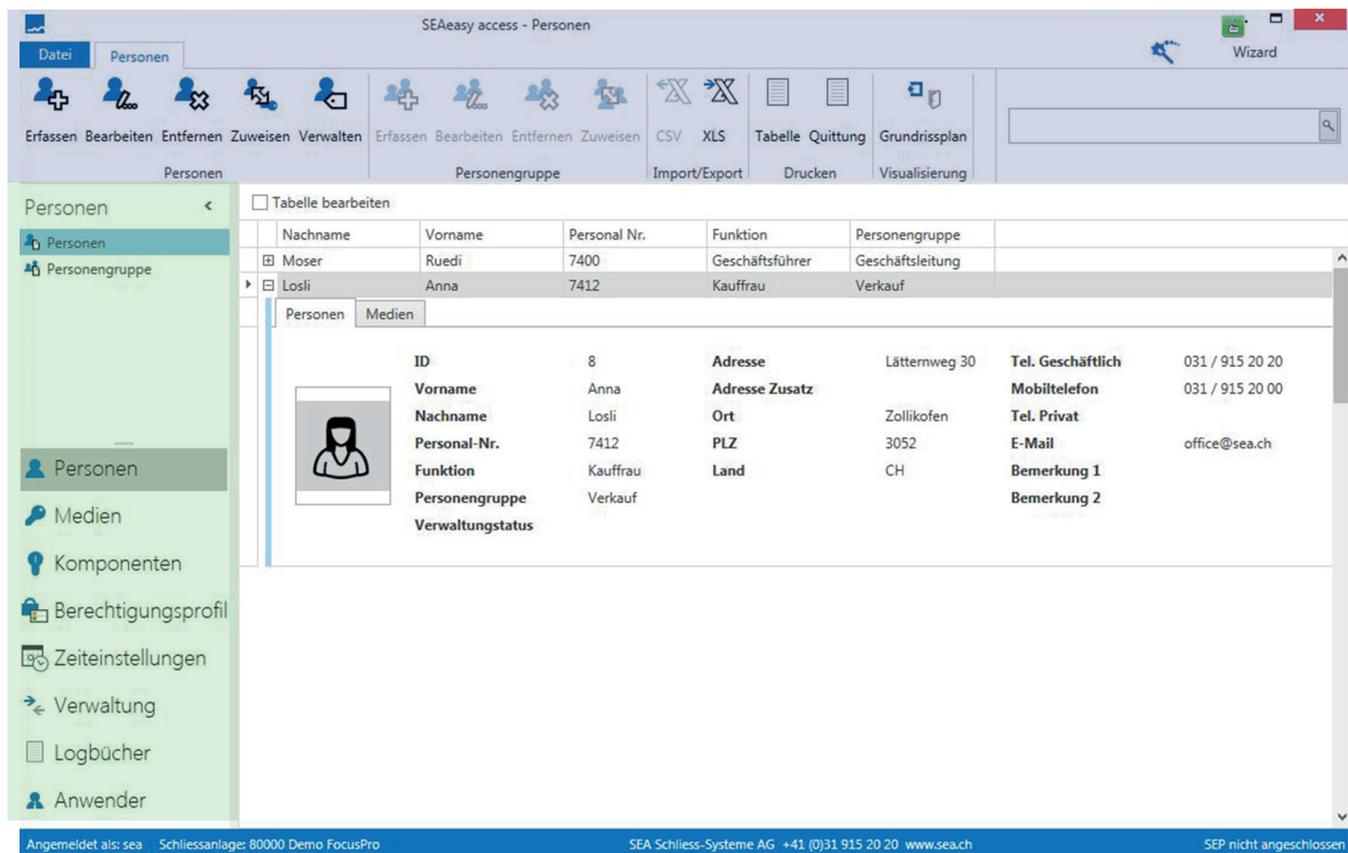
Description des produits

Le cœur de toute installation de verrouillage SEA est le logiciel, à l'intérieur duquel il est possible de programmer tous les composants et médias.

Exigences infrastructurelles

Les conditions requises pour l'installation et le fonctionnement de SEAEasy Access sont décrites dans le manuel "Mise en route de l'application SEAEasy Access".

Structure fondamentale du logiciel



Barre de navigation, pour la présélection de l'activité souhaité (p. ex. éditer des personnes)

Ruban, pour choisir la fonction souhaité (p. ex. enregistrer éditer, effacer)

Vue tableau, vue de tout les dates des installations de fermeture

Barre d'état, contient des informations supérieures (p. ex. "quelle installation de fermeture est active/choisi")

Profitez des atouts du logiciel SEAEasy Access:

- Installation et système de licence simplissimes
- Interface utilisateur ultramoderne reposant sur un concept d'utilisation intuitif
- Structure modulaire, extension possible du logiciel en fonction des besoins
- Utilisable dans toutes les installations SEAvision, SEAnet, SEAEasy
- Permet d'intégrer et de gérer tous les composants et médias SEA, y compris les produits mécaniques d'autres marques peuvent
- Peut être installé sur plusieurs postes, ce qui signifie qu'un nombre illimité de stations de travail peuvent accéder à la base de données centrale
- Gestion des utilisateurs et mandants: chaque installation de verrouillage peut être configurée en fonction des besoins de sécurité existants

Possibilités d'installation

Chaque SEAEasy Access peut être configuré comme poste de travail individuel ou comme multiposte. Pour la version «poste individuel», le programme utilisateur et la base de données sont installés sur le même PC / serveur. Ceci s'avère particulièrement utile lorsque la gestion est toujours effectuée sur le même ordinateur. Si l'on souhaite en revanche avoir accès à une base de données centrale à partir de plusieurs ordinateurs, on met en place une structure multiposte, qui permet d'accéder à la base de données centralisée à partir d'un nombre illimité d'ordinateurs d'un réseau.

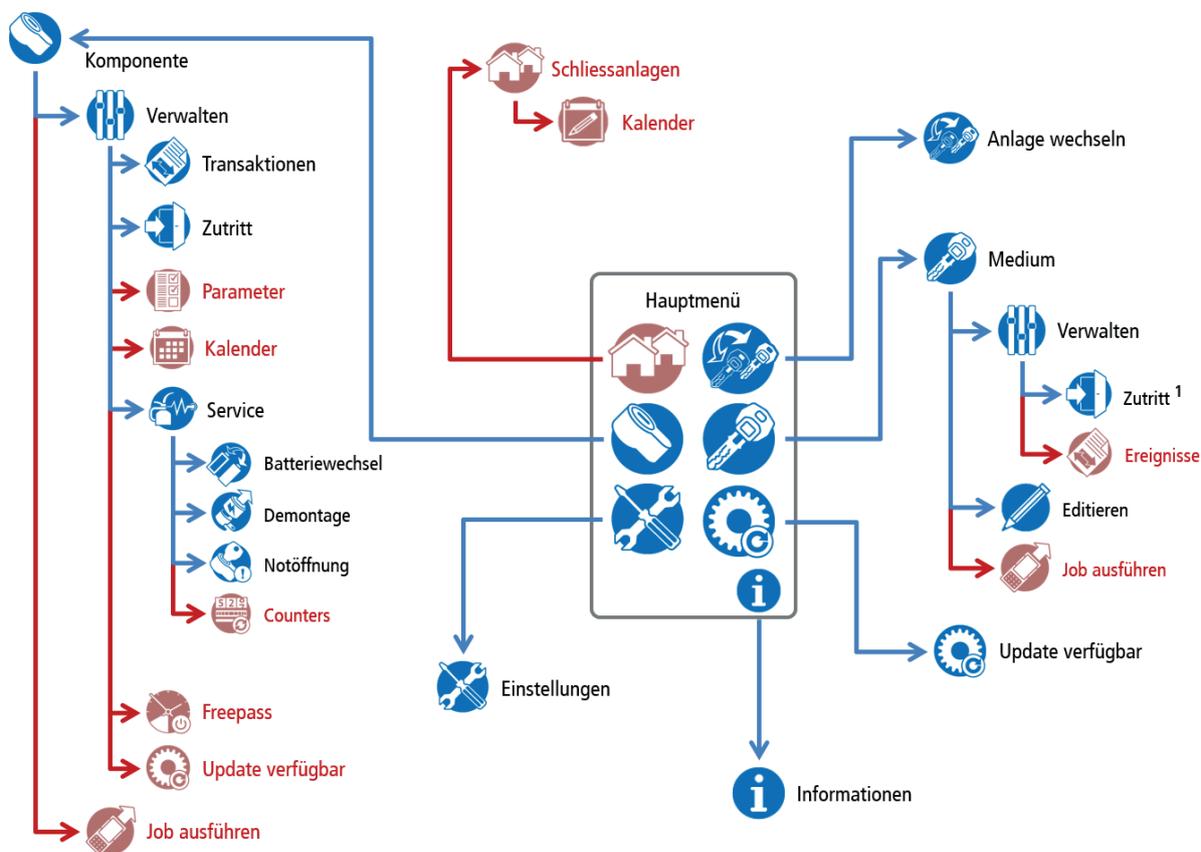
Possibilités de programmation

Tous les programmations se font à partir du logiciel via des tâches, qui sont transmises à l'aide du SEP-2 ou de clés de mutation aux composants concernés. Les adaptations aux médias sont de préférence mises à disposition sur un lecteur de mutation pour y être collectées.

Les installations autonomes offrent les possibilités de programmation suivantes:

- Programmeur combiné au logiciel SEAEasy Access**
 La véracité des données se trouve exclusivement dans le logiciel de programmation et de gestion SEAEasy Access, au sein duquel sont gérés programmés tous les composants et médias. Si un programmeur (uniquement SEP-2) est connecté au logiciel, les tâches, autrement dit les ordres de mutation, sont transmises au programmeur. Pour exécuter ces tâches, il faut parcourir tout le chemin menant au composant ou au média concerné. La fois suivante où le programmeur sera à nouveau connecté à SEAEasy Access, les feedbacks de tâches seront enregistrés au sein du logiciel. Les tâches achevées sont archivées, et celles qui n'ont pas été exécutées ou qui ont échoué restent en suspens. La relecture des feedbacks de tâches garantit la véracité des données au sein du logiciel.
- Programmeur sans Software SEAEasy Access** (uniquement possible avec les philosophies Standard / Focus)
 Cette possibilité de programmation peut être utilisée pour les petites installations ou si l'on ne souhaite pas utiliser le logiciel. Cela signifie que les mutations sont exécutées directement dans le programmeur avant d'être transmises aux composants ou au média. Avec ce type de programmation, la véracité des données est décentralisée sur les différents composants ou médias.

Le SEP ou le SEPSimple peuvent être utilisés comme programmeurs. Les différentes fonctions des deux programmeurs sont les suivantes:



SEP = toutes les fonctions sont disponible
 SEPSimple = seulement les fonctions en bleu sont disponible (rouge = pas disponible)
 l'onglet "Fuseaux horaires" sur les médias (à trouvé sous Accès, voir "1") n'est pas disponible,
 pas utilisable avec la philosophie FocusPro



- **Média de mutation pour la programmation de composants sans programmeur**

(uniquement pour la philosophie FocusPro)

Ce média spécial contient un segment exclusivement réservé à la sauvegarde provisoire des tâches. La présentation du média de mutation sur un composant à muter permet de transmettre et d'exécuter les tâches. Lorsque la fois suivante, le média de mutation sera connecté au logiciel, les feedbacks de tâches seront enregistrés dans le logiciel, et la véracité des données du même coup restaurée au sein de SEAEasy Access.

Le média de mutation peut être utilisé dans les cas où l'exécution des mutations n'est pas faite directement par le gestionnaire de l'installation mais par une personne non professionnelle.

- **Lecteurs de mutation** (pour les philosophies FocusPro)

Les mutations devant être exécutées pour des médias sont mises à disposition sur le lecteur de mutations, où elles peuvent être récupérées par le propriétaire du média.

Variantes

Le logiciel existe en deux modèles de base et peut être étendu par une module supplémentaire.

		Type de licence	module supp.	enregistrement		Numéro d'article		
			Mécanique	oui	non			
modules de base	Demo	Multiposte	x	x		69.000.11.01.10.00.00		
	Basic				x		69.100.00.00.10.00.00	
			x	x		69.100.10.00.10.00.00		
		Monoposte			x		69.100.00.00.00.00.00	
				x	x		69.100.10.00.00.00.00	
		Pro	Multiposte			x		69.200.00.00.10.00.00
					x	x		69.200.10.00.10.00.00
			Monoposte			x		69.200.00.00.00.00.00
					x	x		69.200.10.00.00.00.00

Pour se familiariser avec le système, il est possible d'installer une version de démonstration qui possède toutes les fonctionnalités et l'ensemble des prestations, mais ne permet pas de transférer les programmations sur des médias et composants.

Modules

Dans le **module Basic**, il est possible de gérer un nombre illimité de composants électroniques et de médias.

Le **module de base Pro** intègre en outre la connexion Internet. Cela signifie qu'un point en ligne peut être directement appelé par le logiciel. Cela permet par exemple d'utiliser un lecteur de mutation dans une installation autonome.

Avec le **module supplémentaire Mécanique** il est possible de générer des plans de verrouillage des composants et des clés mécaniques.

Licences

Avec une **licence monoposte**, SEAEasy Access peut être utilisé et géré sur un client (un poste de travail PC).

Avec une **licence multiposte**, SEAEasy Access est accessible via plusieurs clients, la base de donnée est installée sur un serveur (SQL).

Vous recevrez une clé de licence par nombre de clients souhaités.

SEA-OSS

Software «SEA-OSS Access»

«SEA-OSS Access» est le logiciel de configuration intuitif pour les composants SEA-OSS. «[SEA-OSS Access](#)» peut être téléchargé via le Microsoft@Store.



Médias de service SEA-OSS

Pour configurer les composants SEA-OSS, le média de service est requis.



Fonctionnement

Les composants de fermeture SEA-OSS peuvent être gérés dans n'importe quel système hôte compatible OSS-SO. La gestion des «médias de service SEA-OSS» est également sous la responsabilité du système hôte d'un tiers.

Pour pouvoir utiliser un média de service SEA-OSS de manière opérationnelle, deux segments doivent être combinés sur le média. L'utilisateur doit lui-même appliquer son segment OSS valide sur le média de service SEA-OSS. Ce n'est qu'en combinaison avec un segment OSS valide que le média de service est prêt pour la configuration des composants.



6 9

U U U

Software

0 0 0

Version de démo

1 0 0

Version Basic



2 0 0

Version Pro

0 0

Non

1 0

Oui

1 1

Version de démo

V V

Module mécanique

0 0

0 1

Version de démo

W W

non utilisée

Appareils de programmation

5 0 0

SEP-2 Connector



5 1 0

Coffret de programmation
SEP-2 Connector



5 3 0

SEA-OSS Connector



5 3 1

Coffret de programmation
SEA-OSS Connector



Médias de service et de programmation

6 0 1

Baptême d'installation



6 0 2

Freepass off



6 5 0

Clé de mutation



<p>0 X Monoposte</p> <p>1 X Multiposte</p>	<p>XX Type de certificat</p> <p>00</p>	<p>YY non utilisé</p> <p>00 aucune</p> <p>99 diverse</p>	<p>ZZ Couleur</p>
<p>X0 Oui</p> <p>X1 Non</p>	<p>Inscription</p>	<p>JG gris clair</p> 	
	<p>Tête en couleur</p> <p>11 Vert brillant RAL 6038</p> 	<p>Couleur</p> <p>27 Brillant</p> <p>67 Chromé dur</p>  	

Nous attirons votre attention sur le fait que toutes les combinaisons ne sont pas possibles ou judicieuses et que la représentation ci-dessus n'est pas exhaustive.

