

FotoFinder Universe

Кратко потребителско ръководство



Прочетете внимателно настоящия документ, преди да използвате продукта! Можете да намерите и нашите ръководства тук:

www.fotofinder.de/documentation



Производител

FotoFinder Systems GmbH
Industriestraße 12, 84364 Bad Birnbach, Германия
www.fotofinder.de

Контакт info@fotofinder.de

Тел.: +49 (0) 8563 – 97720-0

Факс: +49 (0) 8563 – 97720-10

Поддръжка support@fotofinder.de

Тел.: +49 (0) 8563 – 97720-45

Съдържание

1	Относно настоящите инструкции за експлоатация	3
1.1	Въведение	3
1.2	Показване на предупредителни етикети	3
1.3	Обяснение на символите	4
2	Инсталиране, обновления и деинсталиране	5
2.1	Системни изисквания за FotoFinder Universe	6
2.2	Използване в мрежа	7
2.3	Съвместимост на софтуерните версии	7
2.3.1	Съвместими медицински устройства FotoFinder	7
2.3.2	Съвместими FotoFinder системи	7
3	Безопасност	8
3.1	Спазване на инструкциите за експлоатация	8
3.2	Предназначение	8
3.3	Потребителски групи	9
3.4	Среда на използване	10
3.5	Изисквания към работното място	11
3.6	Пациентска популация	11
3.7	Показания и противопоказания	12
3.8	Клинични ползи	14
3.9	Неправилна употреба	15
3.10	Предвидима неправилна употреба	15
3.11	Остатъчни рискове	15
3.11.1	ИТ сигурност	16
3.12	Задължения на оператора	16
4	Неизправности и отстраняване на проблеми	17
4.1.1	Софтуерна грешка: софтуерът вече не функционира правилно	17
5	Приложение	18

1 Относно настоящите инструкции за експлоатация

1.1 Въведение

- Инцидентите, свързани с безопасността, възникнали във връзка с продукта, трябва да бъдат докладвани на производителя и на компетентния орган на съответната държава, в която е установен операторът.
- Разработването и производството на всички продукти на FotoFinder Systems GmbH се извършва в съответствие с действащите стандарти ISO 13485.

1.2 Показване на предупредителни етикети

- В инструкциите за експлоатация предупрежденията са обозначени със сигнален панел с дума.
- Предупрежденията са показани със сигнални думи, изразяващи степента на опасност.
- Спазвайте всички предупреждения, за да избегнете инциденти, физически наранявания и щети.
- В инструкциите за експлоатация се използват следните сигнални думи и символи:



Това е знак за обща опасност. Предупреждава за опасности за живота и крайниците. Всички действия, обозначени с този символ, показват лична опасност. Следвайте тези предупреждения безусловно, за да избегнете нараняване или смърт.

ОПАСНОСТ

Ще настъпят смърт или тежки наранявания, ако не бъдат взети подходящи предпазни мерки.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Може да възникне смърт или тежки наранявания, ако не се вземат подходящи предпазни мерки.

ПРЕДПАЗЛИВОСТ

Показва възможна опасна ситуация, която може да доведе до леки наранявания, ако не бъде избегната.

ВНИМАНИЕ

Сигналната дума „Внимание“ показва възможни материални щети. Пренебрегването на това може да доведе до повреда на устройството.

1.3 Обяснение на символите



Електронно потребителско ръководство



СЕ маркировка

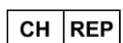


Производител



Извършена оценка на съответствието в Обединеното кралство

Отговорно лице за Обединеното кралство: FotoFinder Systems Ltd., 100 Addison Road, W148DD Лондон, Обединено кралство



Показва швейцарския представител:

Johner Medical Schweiz GmbH, Tafelstattstrasse 13a, 6415 Arth, Швейцария



Страна на произход / Дата на производство



Лицензирано за получаване на софтуерни обновления до...



Сериен номер / Версия на софтуера



Медицинско изделие



Уникална идентификация на устройството

2 Инсталиране, обновления и деинсталиране

Софтуерът трябва да бъде инсталиран от обучено лице или представител на FotoFinder Systems GmbH. Това важи и за обновления, поддръжка и деинсталиране на софтуера.

ЗАБЕЛЕЖКА

За повече информация се свържете с отдел „Поддръжка“ на FotoFinder:
support@fotofinder.de.

2.1 Системни изисквания за FotoFinder Universe

За да работи FotoFinder Universe, трябва да бъдат изпълнени определени системни изисквания.

Следните системни изисквания се отнасят за работа без мрежова интеграция:

		Dermoscopy & Screening	Total Body Mapping	Master edition	DSLR: 20+ Mpsensor
Operating system		Windows 10 Pro, 64 bit Windows 11 Pro, 64 bit			
Processor	Speed	2.50 GHz	4.80 GHz		
	Cores / Threads*	4 (8 Threads)	6 (12 Threads)		
	Architecture	x84-64			
Memory		16 GB			
Graphics Card	Type	integrated GPU e.g. Intel® HD Graphics	dedicated GPU e.g. Nvidia® GTX series		
	RAM	1 GB	4 GB*		
Display	Resolution	1920x1080 px	recommended: 3840x2160 px		
	Size	24"	recommended: 27"		
Hard drive 1 (OS + Universe)	Speed	500 MB/s e.g. M.2 NVMe (M.2 with 4 PCIX Lanes supports max. 6 Gbit/s = 600 MB/s)			
	Free space	500 GB	250 GB		
Hard drive 2* (Database + Images)	Speed	500 MB/s e.g. SATA Revision 3.x / SATA 6 GBit/s (supports max. 6 Gbit/s = 600 MB/s)			
	Free space	./.	4 TB	6 TB	12 TB
Backup drive*	Speed	500 MB/s e.g. USB 3.0 Gen 1 with 5 GBit/s			
	Free space	500 GB	4 TB	6 TB	12 TB
USB*	FotoFinder medicam	1x USB 3.0 SN < MC1000-4; +1x USB 2.0			
	FotoFinder leviacam	1x USB 3.0			
	ATBM control unit		1x USB 3.0		
	FotoFinder Laser Liner		1x USB		
	FotoFinder PolFlash XE		1x USB 2.0		
	FotoFinder PolFlash XE DX		2x USB 2.0		
	DSLR / DSLM	1x USB 3.0			
Network	Local	recommended: 1 Gbit/s			
	Internet	required for product activation, software updates and remote support			

*= not required for View-Only clients

Фиг.1: Минимална и препоръчителна конфигурация за един потребител/клиент (PC/Notebook)

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Неизправност на приложението

Правилното изпълнение на приложението може да бъде гарантирано само ако са изпълнени системните изисквания.

Обърнете внимание на системните изисквания!

2.2 Използване в мрежа

- Възможно е системата да работи в мрежа с няколко клиенти на FotoFinder **Universe**.

ЗАБЕЛЕЖКА

За повече информация се свържете с отдел „Поддръжка“ на FotoFinder:
support@fotofinder.de.

2.3 Съвместимост на софтуерните версии

2.3.1 Съвместими медицински устройства FotoFinder

- FotoFinder medicam 800_{HD}
- FotoFinder medicam 1000
- FotoFinder leviacam
- FotoFinder Moleanalyzer pro (6.0.4)
- FotoFinder Moleanalyzer pro (6.0.5)
- FotoFinder Moleanalyzer pro (6.1)

2.3.2 Съвместими FotoFinder системи

- FotoFinder bodystudio ATBM (първо поколение)
- FotoFinder bodystudio ATBM master
- FotoFinder vexia
- Настолен дермоскоп FotoFinder
- FotoFinder studio
- medicam 1000s Terminal

ЗАБЕЛЕЖКА

За допълнителна информация вижте съответните системни ръководства.

ЗАБЕЛЕЖКА

За повече информация се свържете с отдел „Поддръжка“ на FotoFinder:
support@fotofinder.de.

3 Безопасност

3.1 Спазване на инструкциите за експлоатация

ВНИМАНИЕ

Настоящото ръководство, включително инструкциите за безопасност, се отнася изключително до софтуера. Допълнителните инструкции за безопасност, описани в отделните ръководства за системите FotoFinder (хардуер и софтуер), са задължителни и трябва да се спазват!

ЗАБЕЛЕЖКА

Всяко лице, на което е възложена работа със системата, трябва да е прочело и разбрало тези инструкции за експлоатация, и по-специално раздела за *безопасност*.

3.2 Предназначение

FotoFinder **Universe** е самостоятелен софтуер, предназначен за:

- получаване, обработка, аотиране, сравняване и визуализиране на микроскопски и макроскопски изображения на човешката кожа от медицински специалисти и дерматолози
- съхраняване и управление на изображения и данни за пациенти и потребители
- Стандартизираната документация на непокътнатата повърхност на кожата и промените в кожата във времето за предварителна оценка и диагностична подкрепа на кожните състояния
- позволяване на комбинирането, комуникацията и обмена на данни с хардуерни устройства и софтуер, произведени от FotoFinder

3.3 Потребителски групи

Потребителска група	Демографски данни	Очаквана/планирана квалификация, трудов опит, умения
Дерматолози и общопрактикуващи лекари (Основна потребителска група)	■ Типична длъжност: дерматолог, общопрактикуващ лекар, обучаващ се лекар ■ Възраст: средно между 24 и 65 години ■ Пол: всички полове ■ Сензорни способности: нормални способности, необходими за изпълнение на работата ■ Когнитивни способности, включително памет: нормални способности, необходими за изпълнение на работата	■ Професионална квалификация като лекар (или в процес на обучение за такъв) ■ Обучен в диагностицирането на кожни заболявания ■ Опит с ИТ ■ 2 x 4 часа обучение от служител на FotoFinder или служител на дистрибуторска компания
Практикуващ персонал (Основна потребителска група)	■ Типична длъжност: медицински асистент, медицинска сестра ■ Възраст: средно между 18 и 65 години ■ Пол: всички полове ■ Сензорни способности: нормални способности, необходими за изпълнение на работата ■ Когнитивни способности, включително памет: нормални способности, необходими за изпълнение на работата	■ Обучен, инструктиран и професионално квалифициран чрез завършена практика по специализирана медицина ■ Опит с ИТ ■ 2 x 4 часа обучение от служител на FotoFinder или служител на дистрибуторска компания
Сервизни и болнични техници (Вторична потребителска група)	■ Типична длъжност: сервизен техник, болничен техник ■ Възраст: средно между 18 и 65 години ■ Пол: всички полове ■ Сензорни способности: нормални способности, необходими за изпълнение на работата ■ Когнитивни способности, включително памет: нормални способности,	■ Най-малко 3 години професионален опит в сектора на медицинските технологии ■ Опит с ИТ ■ 2 x 4 часа обучение от служител на FotoFinder или служител на дистрибуторска компания

	необходими за изпълнение на работата	
Служители на FotoFinder (Вторична потребителска група)	■ Типична длъжност: мениджър или служител в отдел продажбите, поддръжка и ИТ, фирмено управление ■ Възраст: средно между 18 и 65 години ■ Пол: всички полове ■ Сензорни способности: нормални способности, необходими за изпълнение на работата ■ Когнитивни способности, включително памет: нормални способности, необходими за изпълнение на работата	■ Опит с продукта/софтуера ■ Опит с ИТ ■ Инструктаж и обучение от ръководни служители на FotoFinder
Служители на външни дистрибуторски компании (Вторична потребителска група)	■ Типична длъжност: мениджър или служител в отдел продажбите, поддръжка и ИТ, управление на дистрибуторска компания ■ Възраст: средно между 18 и 65 години ■ Пол: всички полове ■ Сензорни способности: нормални способности, необходими за изпълнение на работата ■ Когнитивни способности, включително памет: нормални способности, необходими за изпълнение на работата	■ Опит с продукта/софтуера ■ Опит с ИТ ■ Инструктаж и обучение от ръководни служители на FotoFinder

3.4 Среда на използване

- Продуктът е предназначен за употреба в професионална медицинска среда (напр. клиника, болница) от потребителите, описани в главата за *потребителските групи* (3.3 Потребителски групи).
- Продуктът е предназначен за употреба и работа само в пациентска среда съгласно EN 60601-1.
- Вижте съответната глава (2.1 Системни изисквания за FotoFinder Universe) за изискванията относно физическата и техническата среда на употреба.
- Няма допълнителни изисквания за социалната или клиничната среда на употреба.
- Продуктът не е предназначен за употреба от неспециалисти.

3.5 Изисквания към работното място

Работното място трябва да бъде разположено така, че медицинската информация да е лесно видима.

Следните условия трябва да се избягват:

- Пряка слънчева светлина
- Отражения на екрана
- Недостатъчен контраст
- Недостатъчна яркост на екрана
- Неправилни настройки на цветовете

ПРЕДПАЗЛИВОСТ

За да работи приложението правилно, FotoFinder **Universe** трябва да се използва на работна станция с мишка, клавиатура и монитор. Мониторът трябва да е зададен на пейзажен формат. Стартирането на приложението на монитор, настроен на портретен формат, не се поддържа.

3.6 Пациентска популация

Пациенти, отговарящи на следните критерии, могат да бъдат лекувани със софтуера:

Показания

- Хора с кожни лезии, бенки
- Пациенти със синдром на множествени невуси
- Пациенти с общо възпаление на кожата
- Пациенти с псориазис вулгарис
- Пациенти с нарушения на окосмяването по скалпа

Височина:

- Възможно е да се сканират само пациенти с височина от 130 см до 200 см (приложимо за картографиране на цялото тяло)

Възраст:

- Анализът с **Bodyscan** е разрешен само за пълнолетни пациенти между 18 и 100 години, тъй като в противен случай не е възможно да се предостави правилна документация поради промени в телесния ръст.

Психични състояния:

- Няма ограничения

Физически условия:

- Частите на тялото/лезиите, които ще бъдат изследвани, трябва да са без открити рани или наранявания
- Частите на тялото/лезиите, които ще бъдат изследвани, не трябва да се намират в телесни отвори или лигавици

Целевата популация от пациенти включва пациенти, независимо от демографски фактори (напр. пол, професия), физически фактори (напр. тегло, сила) или социална, религиозна и културна група. Във FotoFinder **Universe** е възможно да се документират различни типове кожа.

3.7 Показания и противопоказания

Показания

Код по МКБ	Описание
L57	Actinic keratosis
C44	Basal cell carcinoma
L82	Benign lichenoid keratosis
D48	Atypical nevus
D18	Hemangioma
L98	Hemorrhage
L81	Lentigo simplex
C43	Malignant melanoma
D03	Malignant melanoma in situ
D03	Lentigo maligna
C43	Lentigo maligna melanoma
C43	Superficial spreading malignant melanoma
C43	Nodular malignant melanoma
C43	Acrolentiginous malignant melanoma
C43	Amelanotic malignant melanoma
C43	Desmoplastic malignant melanoma
C43	Malignant melanoma, not further classified
D22	Melanocytic nevus
D22	Papillary melanocytic nevus
D22	Acral melanocytic nevus
D22	Blue nevus
D22	Spindle-cell nevus
D22	Spitz nevus
D22	Halo nevus
D22	Melanocytic nevus with congenital part
L81	Naevus spilus
L81	Lentigo simplex
L81	Agminated melanocytic nevus
L81	Irritated seborrheic keratosis
L82	Seborrheic keratosis
L82	Lentigo solaris/senilis
D23	Dermatofibroma
D04.9	Bowen's Disease
L40	Psoriasis
L43	Lichen ruber planus
D36	Benign neoplasm
L85	Keratoakanthoma
C80	Spinocellular Carcinoma
L63	Alopecia areata
L64	Alopecia androgenetica
L66	Scarred alopecia
B35.0	Tinea barbae and tinea capitis
F63.3	Trichotillomania
L21	Seborrheic dermatitis
L63.0	Alopecia (capitis) totalis
L63.1	Alopecia universalis
L63.2	Ophiasis
L65.0	Telogen effluvium
L65.1	Anagen effluvium
L65.2	Alopecia mucinosa
L66.0	Pseudopelade
L66.1	Lichen planopilaris
L66.2	Folliculitis decalvans
L66.3	Perifolliculitis capitis abscedens (dissecting cellulitis)

L66.4	Folliculitis ulerythematosa reticulata
L66.9	Cicatricial alopecia, unspecified
L67	Hair colour and hair shaft abnormalities
L67.0	Trichorrhexis nodosa
L93.0	Discoïd lupus erythematosus
Q84.0	Congenital alopecia
Q84	Other congenital malformations of integument
Q84.8	Other specified congenital malformations of integument (Aplasia cutis
C44.9	Squamous cell carcinoma

Табл.1: Показания

Противопоказания:

Системата не е предназначена за предварителна оценка или съхраняване на изображения от лигавици, очи, естествени или изкуствени телесни отвори или увредена кожа.

Модулът за картографиране на цялото тяло е достъпен само за хора с височина между 130 см и 200 см. Анализът с **Bodyscan** е разрешен само за пациенти на възраст между 18 и 100 години.

Софтуерът не диагностицира заболяване. Диагнозата е отговорност на медицинския специалист! Софтуерът предоставя помощ на дерматолога при разграничаването на гореспоменатите индикации.

3.8 Клинични ползи

Софтуерът е предназначен да документира състоянието на кожата на пациента във времето. Това подобрява откриването и точността на способността на лекаря да идентифицира промени и разлики по кожата. Тези разлики могат да бъдат открити като промени във формата на бенка или лезия.

Стандартизираното заснемане и запазване на възпроизводими изображения подобрява сравнимостта на отделните изображения във времето.

Следователно при използване на FotoFinder **Universe** следните клинични ползи се отнасят до пациента/потребителя:

- Бързо идентифициране на промени чрез последващи образни изследвания позволява по-ранно откриване на меланом.
- Визуализация на различни кожни детайли (пигментация, съдови състояния и др.) подобрява класификацията на различни кожни заболявания.
- Дигиталната дерматоскопия помага за намаляване на честотата на изрязване на доброкачествени бенки.

Характеристики на производителността

Следните характеристики на производителност са определени за FotoFinder **Universe** и са изпълнени от него:

- Софтуерът поддържа заснемане на лезии с минимален размер 1 мм.
- Софтуерът позволява микроизображения с увеличение от 20x до 140x.
- Софтуерът предлага резолюция от 1920 x 1080 пиксела.

3.9 Неправилна употреба

- Всяка употреба, различна от описаната в главата „Употреба по предназначение“ (3.2 Предназначение) и в настоящото потребителско ръководство, както и всяка употреба извън обхвата, се счита за неправилна употреба!
- Производителят не носи отговорност за произтичащи от това щети. Рискът се носи единствено от потребителя/оператора.
- Софтуерът може да се използва само на компютри (вкл. екран), които отговарят на минималните изисквания за системна конфигурация (2.1 Системни изисквания за FotoFinder Universe).
- Използването на софтуера в медицински контекст на устройства, които не отговарят на тези спецификации на операционната система, е забранено.

3.10 Предвидима неправилна употреба

Следните точки описват предвидимата неправилна употреба на софтуера:

- Лекарят погрешно приема, че софтуерът предоставя диагноза.
- Лекарят основава диагнозата си изключително на резултатите от софтуера.
- Прилагането за документиране се извършва върху ненарушена кожа, лигавични мембрани или в телесни отвори.

При използване на опционалната експертна система **Moleanalyzer pro**:

- Лекарят смята, че точността на AI резултата е несъмнена и приема, че резултатът е показателен за злокачествеността на бенката.
- Лекарят изисква AI резултат за изображение, което не отговаря на изискванията, например поради окосмяване по тялото, видима татуировка или размер на лезията.

ЗАБЕЛЕЖКА

За информация относно предвидимата неправилна употреба на свързани хардуерни компоненти вижте потребителското ръководство на съответното устройство.

3.11 Остатъчни рискове

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Въпреки спазването на всички разпоредби и прилагането на мерки за минимизиране на риска, не всички рискове могат да бъдат напълно изключени. Остатъчните рискове, които съществуват във връзка с употребата на продукта, са изброени по-долу.

- Неправилната употреба от необучен персонал може да доведе до вреда за пациента.
- Неправилното въвеждане на информация в софтуера или неправилното разпределение на пациенти или изображения от оператора може да доведе до погрешно тълкуване. Последствията могат да бъдат ненужно лечение или забавено лечение на кожно заболяване.
- Неправилната употреба от страна на потребителя не може да бъде напълно изключена въпреки предоставянето на писмени инструкции и обучение за потребителя.
- Инсталирането на допълнителен софтуер на компютъра в някои случаи може да доведе до спиране на работата на софтуера FotoFinder **Universe**. Ако имате въпроси относно съвместимостта, свържете се с отдела по поддръжка на FotoFinder.

3.11.1 ИТ сигурност

Следните остатъчни рискове, свързани с ИТ сигурността, не могат да бъдат напълно изключени въпреки прилагането на мерки за контрол на риска:

- Достъп до и използване на идентификационни данни на друг потребител, например потребителско име и парола (спуфинг)
- Злонамерена промяна или модифициране на постоянни данни и промяна на данни по време на пренос (подправяне)
- Извършване на забранени операции в система, която няма възможност за проследяване на операциите (възможност за отричане от извършване на действие)
- Четене на файл, до който не е бил предоставен достъп, или четене на данни по време на пренос (разкриване на информация)
- Опит за отказ на достъп на валидни потребители, например чрез правене на уебсървър временно недостъпен или неизползваем (отказ на услуга)
- Получаване на привилегирован достъп до ресурси с цел получаване на неотризиран достъп до информация или за компрометиране на система (надвишаване на привилегиите)

Тези остатъчни рискове могат да доведат до публикуване на терапевтични данни за пациенти заедно с името на пациента в най-лошия случай.

3.12 Задължения на оператора

- Потребителското ръководство потребителя е съществена част от продукта.
- Операторът трябва да гарантира, че потребителското ръководство е прочетено от всички, които работят върху и със софтуера. Може да бъде използван само обучен персонал с минимално допустима възраст, който е инструктиран за използване на софтуера.
- Потребителското ръководство потребителя трябва да е достъпно за потребителите по всяко време (например запазено на работния плот).
- Производителят не носи отговорност за щети, причинени от неспазване на документацията, свързана с продукта.

4 Неизправности и отстраняване на проблеми

Ако системата започне да функционира неправилно, обадете се на **екипа за поддръжка** на: **0049 8563 97720-45** или изпратете имейл **на: support@fotofinder.de**.

Дистанционната поддръжка през интернет (дистанционно управление на Вашия компютър) е от голяма полза в тази ситуация. Ако желаете да го използвате, изтеглете софтуера Teamviewer от следния сайт: www.fotofinder.de/support. След това по време на обаждането за поддръжка ни информирайте за Вашия идентификационен номер и паролата, показани в софтуера Teamviewer. Посочете и притежателя на Вашата система/лиценз.

4.1.1 Софтуерна грешка: софтуерът вече не функционира правилно

■ Затворете софтуера, рестартирайте компютъра и стартирайте софтуера отново. Ако софтуерната грешка продължава или софтуерът все още не функционира правилно, свържете се с екипа за поддръжка.

5 Приложение

FotoFinder

EU - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
EU - DECLARATION OF CONFORMITY

Hersteller / Manufacturer:
Adresse / address:

FotoFinder Systems GmbH
Industriestraße 12
84364 Bad Birnbach
Deutschland/Germany

Single Registration Number (SRN):
DE-MF-000007084

Benannte Stelle / Notified Body

TÜV SÜD Product Service GmbH
Ridlerstraße 65
80339 München / Munich
Germany

Wir erklären hiermit, in eigener Verantwortung, dass nachstehendes Produkt
We declare under our sole responsibility that the product

FotoFinder Universe
Artikelnr. / Product code: FFS001502
Version: 3.5

Zweckbestimmung / Intended Use:
FotoFinder Universe is a standalone software intended for:

- acquiring, processing, annotating, comparing and visualizing microscopic and macroscopic images of the human skin by medical professionals and dermatologists
- storing and managing images, patient and user data
- the standardized documentation of the intact skin surface and skin changes over time for pre-assessment and diagnosis support of skin conditions
- allowing the consultation, communication and exchange of data with hardware devices and software manufactured by FotoFinder

der Risikoklasse / of risk class:
IIa (Annex VIII MDR)

Basis UDI-DI / Basic UDI-DI:
426015945FFU001XY

den Grundlegenden Anforderungen gemäß Anhang I der Medizinprodukteverordnung (EU) 2017/745 entspricht / meets the essential requirements of the regulation (EU) 2017/745

Konformitätsbewertungsverfahren / Conformity assessment:
Annex IX, (EU) 2017/745

FotoFinder

Diese Erklärung ist gültig, bis sie durch eine neue Version ersetzt wird / This declaration is valid until superseded by a new version.

Bad Birnbach, 19.09.2023

Julian Mayer, Authorized Officer