

Abetter Forensic Solution & LIMS DNA Solution

Professionelle Erweiterungen für Ihre forensische Expertensoftware

Zusätzlich verfügbare
Funktionalitäten

Allgemeine Management-Funktionalitäten

Automatische Dokumentation von Antragseingängen

Mit dieser Funktion können Sie den postalischen Eingang von Anträgen und zugehörigen Asservatboxen bzw. -kisten verlässlich dokumentieren. Die Dokumentation erfolgt dabei durch das Quittieren des Antragsbarcodes. Das entsprechende Eingangsdatum wird dafür automatisch in der Erfassungsmaske angelegt.

E-Mail-Versand an hinterlegte Ansprechpartner

Mit dieser Funktion können Sie E-Mails direkt an die im Antrag hinterlegten Ansprechpartner versenden. Öffnen Sie Outlook im Modus „Neue E-Mail“ und die E-Mail-Adressen der ausgewählten Ansprechpartner und der Betreff (Referenznummer) sind bereits vorausgefüllt.

Direkter E-Mail-Versand von Dateien

Alle Dateien, die in der Anwendung am Tatvorgang, Antrag, Auftrag oder Asservat abgelegt sind, lassen sich ab sofort direkt via E-Mail an externe Ansprechpartner versenden. Wählen Sie einfach die gewünschten Dateien aus und über diese Funktionalität öffnet sich Outlook im Modus „Neue E-Mail“ mit den Dateien im Anhang.

EasyDoc-Erweiterung für Berichtsvorlagen

An der Berichtsvorlage können Sie mit dieser Funktionalität ein Template für den Dateinamen hinterlegen, das aus alphanumerischen Zeichen oder Platzhaltern wie bspw. für das Datum bestehen kann. In der Berichtsvorlage haben Sie darüber hinaus die Möglichkeit, den späteren Speicherort fest vorzudefinieren.

Speicherbare Filter

Ihre ausgewählte Filtereinstellung können Sie mit dieser Funktion nutzerspezifisch am Posteingang sowie an den folgenden Übersichten abspeichern: Tatvorgang, Antrag, Auftrag, Asservat und Proben. Dabei sind auch mehrere Filtereinstellungen pro Übersichtsliste speicher- und abrufbar. Zudem kann ein Standardfilter festgelegt werden, der beim Öffnen der jeweiligen Übersicht initial aufgerufen wird.

Direkter Dateiscan

Das manuelle Zuordnen von Dokumenten an Asservate, Aufträge und Anträge können Sie sich künftig ersparen: Öffnen Sie einfach den Editor, starten Sie den Scanvorgang und schon wird die gescannte Datei am Tab „Dateien“ des ausgewählten Objekts abgelegt.

Funktionalitäten für LIMS DNA

Hinterlegen von Dateien am Mitarbeiter-Dialog

Diese Funktionalität erweitert den Mitarbeiter-Dialog um den zusätzlichen Bereich „Dateien“. Dieser ermöglicht das Speichern von Dateien, wie bspw. Einwilligungsformulare, in den gängigsten Dateiformaten, um den Verwaltungsaufwand für die Dokumentation spürbar zu reduzieren.

Funktionserweiterung des Verfügbarkeitsstyps von Proben

Mit diesem Add-on stehen Ihnen deutlich mehr Optionen zur Verfügung. So können Änderungen der Probenverfügbarkeit für mehrere ausgewählte Proben direkt in der Probenübersicht vorgenommen werden. Zudem können Sie die Probenverfügbarkeit für ausgewählte Proben eines Falls oder des Batchs für alle Proben innerhalb eines Falls ändern. Auch ist eine Batch-Änderung der Probenverfügbarkeit für ausgewählte Proben innerhalb eines Lagercontainers möglich.

Erweiterung Probenabgleich Y-Marker

Das Probenabgleichsmodul ist standardmäßig auf autosomale Marker beschränkt. Mit der Erweiterung ist es nun möglich, auch einen Abgleich für Y-Marker anzeigen zu lassen. Über die nun integrierte Checkbox „Y-Marker anzeigen“ können Sie entscheiden, ob der Profilvergleich auch für Y-Marker eingeblendet werden soll. Für Y-Marker können Sie die Werte für Composite und Consensus analog zu den autosomalen Markern berechnen, ausfüllen und speichern.

Ausschluss mehrerer Proben bei der Quantifizierung

Durch diese Erweiterung ist es möglich, mehrere Proben gleichzeitig am Quantifizierungscontainer zu schließen und sie so von der weiteren Analyse auszuschließen. Diese Proben werden beim Übertragen via Drag & Drop nicht automatisch mit auf den STR-PCR Container übernommen.

Automatischer Quantifizierungsscheck

Diese Funktionalität erlaubt es Ihnen, Grenzwerte für Proben zu definieren, deren Überschreitung in der Anwendung automatisch visuell gekennzeichnet wird. Zu beachtende Quantifizierungsergebnisse sind so auf einen Blick ersichtlich.

Laborkontrollübersicht

Behalten Sie den Überblick über Verfallsdatum und Vorratsmenge von Reagenzien und Chargen. Suchen Sie nach Proben, die mit einer Charge oder einem Gerät bearbeitet wurden. Dies ermöglicht eine permanente Rückverfolgung.

Likelihood Ratio vollständig kontinuierlich

Berechnen Sie den Likelihood Ratio nach vollständig kontinuierlicher Methode, um die Spuren auszuwerten, die mit bisherigen Methoden als zu komplex galten. Eine graphische Darstellung der Berechnung erleichtert Ihre Auswertung.

Probenverweildauer

Mit diesem Add-on haben Sie die Verweildauer von Proben im System immer im Blick. Diese wird in der Probenübersicht über selbst definierbare Farben visualisiert. Bei Überschreitung von Schwellenwerten, die Sie ebenfalls selbst festlegen können, erhalten Sie Warnungen im Probeneditor.

Integrierte Bildbearbeitung

Diese Erweiterung ermöglicht es Ihnen, durch eine einfache Bildbearbeitung die Probennahme visuell zu dokumentieren. Dies ist jeweils für Asservate, Aufträge und Proben möglich.

Erweiterte Erfassung von unspezifischen Methoden

Vortests lassen sich mit diesem Add-on ideal über unspezifische Methoden abbilden. Die Verwendung eines Containers ist dabei nicht notwendig. Stattdessen können Sie genutzte Chargen und Geräte sowie die Ergebnisse in Form einer Bewertung direkt an den Proben dokumentieren. Hinterlegte Methoden können Anwender im Kontextmenü den Proben zuordnen – auch im Batchverfahren durch Multiselektion.

Probenabgleich gegen separate Datenbank - MatchMaker

Automatisieren Sie den Vergleich zwischen DNA-Profilen. Importieren Sie Profile in eine separate Datenbank, um ein Profil mit der gesamten Datenbank zu vergleichen. Für die Suche nach übereinstimmenden Profilen nutzen wir die Vorgaben der ENFSI DNA working group (2017). Zusätzlich ist eine Suche nach potenziellen Verwandten bis zum dritten Verwandtschaftsgrad möglich.

Erweiterter MatchMaker-Import

Diese Erweiterung bietet Ihnen umfassende Importmöglichkeiten für das MatchMaker-Modul. So können speziell vom GeneMapper bereitgestellte Exportdateien im .csv- und .txt-Format verarbeitet werden. Zudem ist das Konfigurieren der Datenbank dahingehend möglich, ob bei Anlegen und Recherche die Kategorie ein Pflichtfeld sein soll. Diese kann bei jedem Import neu festgelegt oder erstellt werden.

SNP-Profil im MatchMaker

Importieren Sie mit diesem Add-on SNP-Profile (auch mtDNA) zu einer Probe. Diese Profile können auch für den Probenabgleich gegen eine separate Datenbank genutzt werden.



Ich freue mich über den Austausch mit Ihnen:

Dr. Corina Schanzenbach
Mail: info@qualitytype-forensics.com
Tel.: +49 351 8838 2800



Unser Qualitätsmanagementsystem ist nach ISO 9001:2015 zertifiziert.

Stand der Informationen: 07/2025
Änderungen und Fehler vorbehalten.

Lesen Sie mehr unter
www.qualitytype-forensics.com

