

GenoProof STaRt

# Ihre leistungsfähige Softwarelösung für STR-Analysen

Jetzt voll durchSTaRten



## Die kostengünstige Alternative

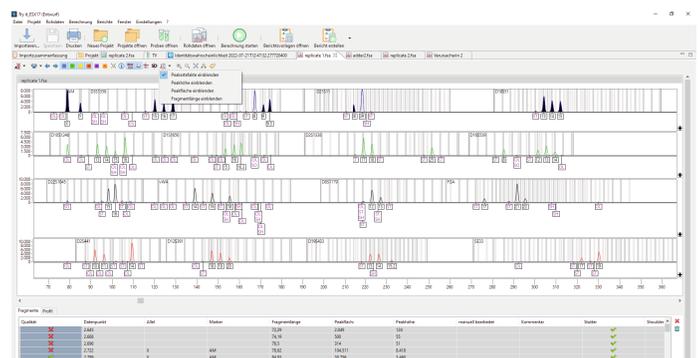
GenoProof STaRt ist eine leistungsfähige Softwarelösung zur Analyse von STR-Profilen. Entwickelt auf den konkreten Anforderungen und Erfahrungen von DNA-Laboren, insbesondere im Bereich der forensischen Fallarbeit, stellt GenoProof STaRt die kostengünstige Alternative zu Produkten wie GeneMapper®, GeneMarker® und FaSTR™ dar.

## Mehr Flexibilität und Leistungsfähigkeit

GenoProof STaRt besteht vor allem durch die intuitive Benutzerführung, die hohe Flexibilität und Leistungsfähigkeit sowie den attraktiven Preis. Und: auf die Qualität und Verlässlichkeit unserer Softwarelösungen setzen nicht nur zahlreiche forensische Institutionen, private Labore, Kliniken und Forschungseinrichtungen, sondern auch eine Reihe deutscher Landeskriminalämter.

## Jetzt einfach ein- oder umsteigen

...denn dies ist mit GenoProof STaRt besonders einfach und reibungslos möglich: So können Sie nicht nur FSA- und HID-Dateien direkt vom Analysegerät importieren, sondern es werden alternativ auch Daten von GeneMapper®, GeneMarker®, FaSTR™ unterstützt – genauso wie CODIS-Format und CSV-Dateien. Zudem ist unsere Softwarelösung voll kompatibel mit bspw. den ABI PRISM® Genetic Analyzern, dem Applied Biosystems SeqStudio™ und den Promega Spectrum Compact CE-Systemen.



Darstellung eines Elektropherogramms und der Werkzeuge für die Bearbeitung

**Ihre Ansprechpartnerin**  
Dr. Corina Schanzenbach  
Project Manager

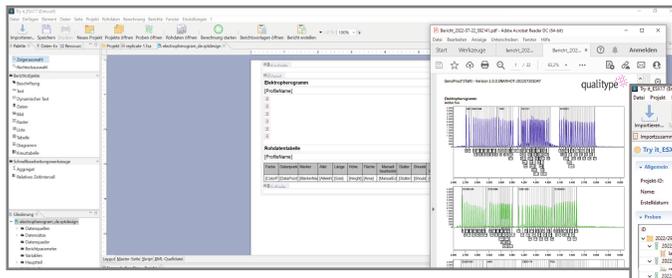
+ 49 351 8838 2833  
co.schanzenbach@qualitytype.de



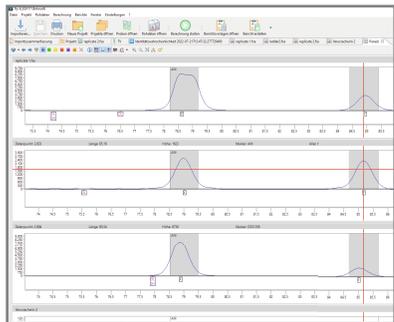
Überzeugen Sie sich selbst und testen Sie kostenlos und unverbindlich GenoProof STaRt!



[www.qualitytype.de/de/STaRt](http://www.qualitytype.de/de/STaRt)



Erstellen eigener Reports oder Editieren von vorhandenen Reportvorlagen



Importzusammenfassung	Projekt	Profil	Ergebnis	Erstellung
Importzusammenfassung	Projekt	Profil	Ergebnis	Erstellung
Importzusammenfassung	Projekt	Profil	Ergebnis	Erstellung
Importzusammenfassung	Projekt	Profil	Ergebnis	Erstellung
Importzusammenfassung	Projekt	Profil	Ergebnis	Erstellung

Projekt	Profil	Ergebnis	Erstellung
Projekt	Profil	Ergebnis	Erstellung
Projekt	Profil	Ergebnis	Erstellung
Projekt	Profil	Ergebnis	Erstellung
Projekt	Profil	Ergebnis	Erstellung

Einfache und übersichtliche Organisation der Daten in Analyseprojekten; Hinzufügen von Daten per Drag and Drop

Qualitätsprüfung des Allel-Calling und weiterer Parameter für importierte Proben

Möglichkeiten zur Bewertung von PCR-Replikaten inkl. Marker-bezogene Ansicht im EPG

## FUNKTIONEN UND VORTEILE AUF EINEN BLICK

### Breites Spektrum unterstützter Importformate

- > Direktimport von FSA- und HID-Dateien mit der Möglichkeit, die Eigenschaften für die Datenauswertung zu definieren
- > Import von Daten aus GeneMapper®, GeneMarker® sowie CODIS-Format und CSV-Dateien

### Intuitive und flexible Datenbearbeitung

- > Vielfältige Werkzeuge für die Bearbeitung von Elektropherogrammen, wie das Ein- und Ausblenden von Artefakten, Peakhöhen und Fragmentlängen
- > Zusammenstellen von Probenprofilen aus einzelner Lauf oder verschiedenen PCR-Replikaten möglich
- > Berechnung der Genotypfrequenz für Einzelspuren
- > Einfache und übersichtliche Organisation der Daten in Analyseprojekten
- > Komfortables Dateimanagement per Drag and Drop

### Qualität und Verlässlichkeit

- > Robustes und automatisiertes Allel-Calling
- > Qualitätsprüfung von Allel- und Size-Calling nach Einlesen der Daten
- > Verfahrensoptimierungen werden stetig mit tausenden Fallproben nach geltenden Richtlinien validiert
- > Konsequente Orientierung an den Anforderungen forensisch molekulargenetischer Labore

### Funktionale Aufbereitung und Darstellung

- > Intuitive Benutzeroberfläche mit praxisnahem Analyseworkflow
- > STR-Multiplex-Darstellung
- > Markerzentrische Ansicht
- > Dynamische Profiltabelle

### Komfortables und ressourcensparendes Handling

- > Eigene Analyse-Methoden hinterlegen
- > Bearbeiten von PCR-Replikaten möglich
- > Erzeugen von individuellen Reports
- > Ergebnisse einfach und schnell exportieren
- > Multi-User- und Client-Server-Betrieb möglich



Unser Qualitätsmanagementsystem ist nach ISO 9001:2015 zertifiziert.

Stand der Informationen: 08/2022  
Änderungen und Fehler vorbehalten.

Lesen Sie mehr unter  
[www.qualitytype.de](http://www.qualitytype.de)



THE WORLD OF SAMPLES  
REVEALED WITH A CLICK.