

versöhnen Sie Papier mit Computer

Ihr Prüfarzt arbeitet wie gewohnt

digitalisieren Sie beim Schreiben

nutzen Sie Papier  
als Eingabemedium

verbinden Sie Leichtigkeit  
mit Digitalität



## *dotforms*<sup>®</sup> - eCRF

THE DIGITAL PAPER SOLUTION



revolutionär und etabliert

digital und analog

einfach und mächtig

*dotforms*<sup>®</sup>  
punktgenaue Lösungen



**MÜSSEN IHRE Studien schneller werden?**

**BENÖTIGEN SIE Patientendaten schneller bei Ihren Monitoren und schneller in der Datenbank?**

**FINDEN SIE Papier zu langsam und EDC zu kompliziert?**

**SUCHEN SIE nach der optimalen Kombination von Papier und Computer?**

## **dotforms<sup>®</sup> - eCRFs** by PharmaForms

**dotforms<sup>®</sup> ERLAUBT** dem Prüfarzt, ein Studienbuch mit einem digitalen Stift von Hand ganz normal auszufüllen. Er spürt keinen Unterschied zu seiner gewohnten Arbeitsweise und Arbeitsumgebung. Aber im Gegensatz zu konventionellen Studienbüchern ist das ausgefüllte Formular direkt als digitale Kopie verfügbar. So kann innerhalb von Sekunden nach dem Ausfüllen und Docken des digitalen Stiftes:

- der Study Manager den tatsächlichen Verlauf der Studie verfolgen
- der Monitor sich optimal auf einen Besuch vorbereiten
- die Einspeisung der Daten in Datenbanken vorgenommen werden
- das Safety Department sofort reagieren etc.

*Digitalisierung  
von Hand*



**PHARMAFORMS BIETET** mit *dotforms<sup>®</sup>* eine intelligente Lösung des bekannten Datenerfassungsproblems an: Wie kann man studienbezogene Daten leicht und ergonomisch erfassen und trotz Papierform schnell und digital in globale Netzwerke einspeisen?

***dotforms<sup>®</sup> macht's möglich!***

**UND SO FUNKTIONIERT'S:** PharmaForms beliefert Ihre Prüfzentren wie gewohnt mit CRFs in optimaler Qualität. Der einzige Unterschied besteht darin, dass nun auf jeder Seite ein kaum sichtbares Punktemuster gedruckt ist. Dieses „dot pattern“ erlaubt es dem digitalen Stift, in Verbindung mit einer integrierten Stiftkamera Daten zu lesen und zu erkennen.



intuitive data capture



## Hybrid Data Capturing



## Neurological Tests

QoL Questionnaires

eCRF

eDiaries

ePRO

**dotforms® IST SCHNELL:** Die vom digitalen Stift erfassten Daten werden via Bluetooth oder durch Einstellen in eine USB-Dockingstation sicher übertragen. Eine Zwischenspeicherung der Daten auf dem Rechner des Prüfarztes erfolgt nicht. Im Stift werden die Daten erst gelöscht, wenn sie vom Web Server erfolgreich übernommen wurden. Dies erfolgt alles in Sekundenschnelle.

**dotforms® KANN** Checkboxes, graphische Informationen, sowie numerische und alphabetische Werte automatisch in ASCII konvertieren. Für die Verifikation der Werte stehen leistungsfähige Tools zur Verfügung.



**dotforms®-eCRFS SIND** überall dort von großem Nutzen, wo EDC aus unterschiedlichen Gründen nicht eingesetzt werden kann, Daten jedoch trotzdem sehr schnell digital verfügbar sein müssen. Aber nicht nur als stand-alone-Lösung ist *dotforms®* interessant: *dotforms®*-eCRFs sind bereits mit EDC-Systemen integriert und lassen sich kongenial mit online-Datenbearbeitung nutzen.

### dotforms® eCRFS KOMPAKT

- wie gewohnt papierbasiert
- kein technisches Training, keine Umstellung
- absolut prüfarztfreundlich
- elektronische Kopien in Sekundenschnelle
- kein Faxen, kein Scannen
- automatische Erkennung von Checkboxes, Zahlen, Buchstaben und Skalen
- alles in Sekundenschnelle
- perfekter Audittrail
- Zeitstempel jeder Aktion
- keine NCR-Kopien
- kein Einsammeln von Papier
- Zeitersparnis für Monitor und Prüfarzt
- Monitor kann sich optimal vorbereiten
- Lieferung von XML-Daten in Datenbank

**dotforms®**  
The ease of paper  
– the power of electronics

### BITTE KONTAKTIEREN SIE UNS

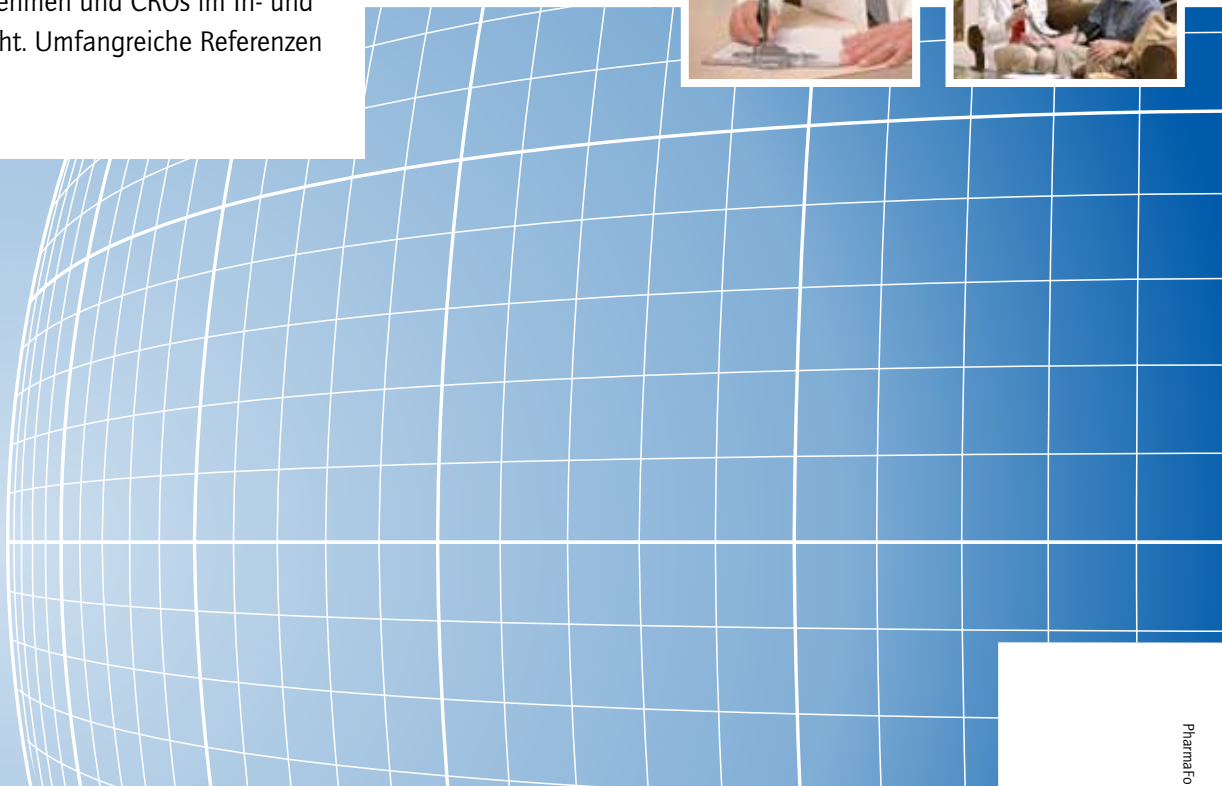
für detaillierte Informationen über *dotforms®*.  
Gerne präsentieren wir Ihnen die einzelnen Facetten des Systems.

Telefon: +49 (0) 2304 759-59  
dotforms@pharmaforms.com



**PharmaForms** hat sich ganz den Belangen der Klinischen Forschung verschrieben. Hierzu gehören die Herstellung qualitätsgesicherter Studiendokumentationen und Zulassungsdossiers ebenso wie spezielle Lösungen zu Haftetiketten, die z.B. im Rahmen von klinischen Studien eingesetzt werden (Monovetten-Etiketten, Cryo-Labels etc.).

Automatisierte Prozesse, etablierte und gelebte SOPs, wirkungsvolle Qualitätschecks und ein Bewusstsein aller Mitarbeiter für die Anforderungen der klinischen Forschung haben PharmaForms zum Partner vieler Pharma-Unternehmen und CROs im In- und Ausland gemacht. Umfangreiche Referenzen bekunden dies.



**PharmaForms GmbH**

Am Winkelstück 14  
58239 Schwerte  
Germany

Telefon +49 (0) 2304 759-59  
Fax +49 (0) 2304 759-86

[www.pharmaforms.com](http://www.pharmaforms.com)  
[dotforms@pharmaforms.com](mailto:dotforms@pharmaforms.com)

