



Halle

6

Stand

F16

# Sign-n-Type

## BVP-GmbH

[www.sign-n-type.com](http://www.sign-n-type.com)

### DYNAMISCHE BIOMETRIE

- ▶ Tippdynamik (PIN)
- ▶ Schreibdynamik (Unterschrift)
- ▶ Gangdynamik
- ▶ Fingerabdruckdynamik
- ▶ Multimodalität

### DYNAMIC BIOMETRY

- ▶ Keystroke dynamics (PIN)
- ▶ Handwriting dynamics
- ▶ Gait dynamics
- ▶ Fingerprint dynamics
- ▶ Multimodality

[www.nrw.de](http://www.nrw.de)



[www.sign-n-type.com](http://www.sign-n-type.com)

# Sign-n-Type

## DER **UNTERSCHRIFT** UND DER **PIN** WIEDER VERTRAUEN KÖNNEN

### **①. Sign-n-Type ist ein fälschungsresistentes Handschriftenerfassungssystem.**

Die Sign-n-Type-Oberfläche registriert mit 1600 Werten/sec die individuelle Schreibdynamik des Schreibers – und gleicht sie mit einem zuvor gespeicherten Datensatz ab.

### **②. Zusätzliche Sicherheit durch den Einsatz einer tippdynamisch erfassten PIN**

Auf dem Sign-n-Type-Pad ist ein Zahlenfeld aufgebracht, so dass mit der Eingabe einer tippdynamisch erfassten PIN-Ziffer DigSig-konform mit nur einem Sensor ein weiteres biometrisches Verfahren zur Verfügung steht.

### **③. Sign-n-Type ist alltagstauglich**

Das Sign-n-Type-Pad kann mit jedem herkömmlichen Stift beschrieben werden. In der Arztpraxis, im Amt, in sicherheitsrelevanten Bereichen. Legt man ein zu unterschreibendes Dokument – Rezept, Bewilligung, finanzielle Verfügung, Quittung – beim Unterschreiben auf das Sign-n-Type-Pad, erzeugt man auf diese Weise zugleich eine elektronische Blaupause: Das Dokument wird zugleich als Papier (für Bürger und Kunde) und als Datei unterschrieben und gegebenenfalls durch weitere digitale Siegel gesichert.

### **④. Sign-n-Type ist juristisch relevant**

Die eigenhändige Unterschrift als freie Willenserklärung einer lebenden Person besitzt absolute Rechtsverbindlichkeit. Die digitale Signatur sollte „..., mit ein oder mehreren biometrischen Merkmalen ...“ abgeschlossen werden (§ 15 SigV).

### **⑤. Sign-n-Type in vielen Einsatzgebieten**

- ▶ Bezahlvorgänge mit EC-Card, Pin & Unterschrift
- ▶ Identifikation des Berechtigten
- ▶ Verträge
- ▶ Einverständniserklärungen und Verfügungen
- ▶ „Elektronische Blaupause“
- ▶ Digitale Signaturen
- ▶ elektronische Patientenakte
- ▶ CAD-Zeichnungen unterschreiben
- ▶ und viele andere Einsatzmöglichkeiten

**Hinweis:** Erkennungs- und SiG-Software werden von uns nicht angeboten.