



SYMAGERY™  
**SMART IMAGE**  
CAPTURE-LÖSUNGEN



*DMit der außergewöhnlichen  
Leistungsfähigkeit und Flexibilität  
der Smart Image Capture-Lösungen  
von Psion Teklogix Symagery™ rüsten  
Sie Ihr Unternehmen mit überlegenen  
Möglichkeiten im Bereich Datenerfassung  
aus. Darüber hinaus erzielen Sie einen  
optimalen Investitionsschutz.*



# Symagery™ Smart Image Capture. Eine Lösung, viele Anwendungen.

## Wozu dient Image Capture?

Informationen sind für Ihr Unternehmen lebenswichtig. Je mehr Möglichkeiten Sie zur Erfassung dieser Informationen haben, desto besser können Sie die Unternehmensanforderungen bewältigen. Herkömmliche Barcode-Datenerfassungsgeräte bieten zwar Lösungen für viele Probleme, aber eben nicht für alle. Unsere Symagery™ Smart Image Capturing-Lösungen gehen einen Schritt weiter als herkömmliche Auto ID-Möglichkeiten, sodass Sie Informationen unterschiedlichster Art verwerten können, indem Sie ein Bild erfassen und die gewünschten Daten von diesem Bild extrahieren, je nach Anforderung der jeweiligen Unternehmensanwendung.



Detailansicht der Symagery™ Smart Image Capture-Technologie

## Können auch normale Barcodes gescannt werden?

Mithilfe von Imaging können zwar während eines einzelnen Scan-Vorgangs mehrere Barcodes gelesen werden, jedoch sind für viele Anwendungen Barcodes allein nicht ausreichend. Dank Image Capture-Lösungen können Sie sowohl Barcodes als auch andere Arten von Bildern zur weiteren Verarbeitung erfassen - eine optimale Lösung. Unsere Symagery™ Smart Image Capture-Lösungen sind flexibel und können zum Einscannen der gängigsten Barcode-Typen konfiguriert werden.

## Welche Vorteile bietet Imaging?

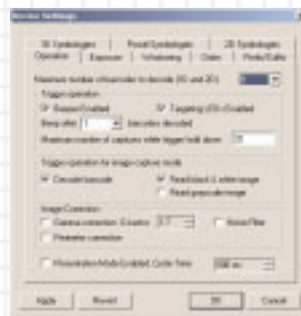
Durch den Einsatz der Image Capture-Technologie können Sie viele Probleme vermeiden, die bei der Datenerfassung auftreten. Zum Beispiel wenn sich herausstellt, dass Barcodes allein nicht nutzbar oder unzureichend sind. Mit Image Capture-Lösungen können Sie weitere wichtige Informationen erfassen. Ob Sie das Bild eines Liefernachweises, des Unternehmensinventars, einer beschädigten Ware, einer Palette, einer Unterschrift oder eines Adressetiketts mit mehreren Barcodes benötigen, Symagery™ Smart Image Capture bietet die optimale Lösung.

## Warum Symagery™ Smart Image Capture?

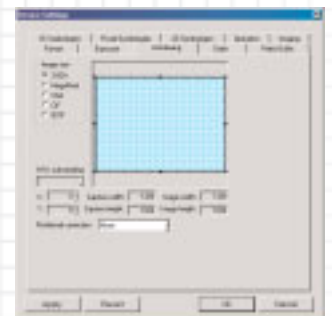
Unsere Symagery™ Smart Image Capture-Lösungen bieten außergewöhnliche Leistungsfähigkeit und Flexibilität bei der Erfassung und Verarbeitung von Bilddaten mit den Handheld-Computern von Psion Teklogix. Symagery™ Image Capture bietet das größte Sichtfeld und die höchste Grafikauflösung, die derzeit auf dem Markt erhältlich ist. Wir bieten diese Lösungen sowohl für unsere robusten Handheld-Computern WORKABOUT PRO, 7535 und 7530 wie auch als Imager-Paket zusammen mit unserem Fahrzeug-Computer 8525 an. Diese Lösungen wurden für den Einsatz unter schwierigen Bedingungen sowohl in Innenräumen als auch im Freien entwickelt.

## Entscheidend ist die Software!

Für unsere Symagery™ Smart Image Capture-Lösungen wird leistungsfähige, patentierte Bildverarbeitungssoftware verwendet. So ermöglichen wir unseren Kunden die Leistungsfähigkeit unserer Produkte in vollem Umfang zu nutzen. Ob es nun darum geht, das Bild einer beschädigten Palette oder eines Containers zu erfassen, zu komprimieren und zu speichern, ein Liefersdokument einzuscannen und das Bild drahtlos weiterzuleiten, oder das Bild eines Barcodes zu erfassen und nur die benötigten Daten zu extrahieren, unsere Software bietet Ihnen alle Möglichkeiten, die Sie brauchen, um die für Ihre Anwendung erforderlichen Lösungen zu entwickeln.





Durch einzigartige Kontrollmöglichkeiten über die Software-Optionen können Sie die Anwendung Ihren Wünschen entsprechend anpassen.



Mithilfe erweiterter Möglichkeiten zur Einstellung der Fenster können Sie ein extrem großes Sichtfeld wählen, um Ihre Unternehmensanforderungen optimal zu erfüllen.

# Psion Teklogix-Produkte mit integrierter Symagery™ Smart Image Capture-Funktionalität.

Mit unseren Handheld- und Fahrzeug-Computern können Sie unsere Technologie auch unterwegs nutzen. Die hier aufgeführten Geräte sind ideal für unsere Smart Image Capture-Lösungen.

|  |  |   |
|--|--|---|
|  <p>Symagery™ Smart Image Capture-Technologie</p>   |    | <p><b>WORKABOUT PRO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Leistungsfähiger, flexibler und robuster Handheld-Computer; ideal für mobile Anwendungen</li> <li>Erhältlich mit den Betriebssystemen Windows CE .NET oder Windows Mobile</li> <li>Software- und Hardware-Development-Kit für die Entwicklung flexibler und individueller Anwendungslösungen</li> </ul>  |
|  <p>Symagery™ Smart Image Capture-Technologie</p>   |         | <p><b>7530</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Extrem robuster Handheld-Computer, optimal für den Einsatz in rauen Umgebungen</li> <li>Das Modell 7530 wurde auf der IP-Skala mit dem Wert 67 eingestuft, d. h., es ist vollständig gegen Staub und bis zu einer bestimmten Tiefe gegen Wassereinwirkung geschützt und kann daher selbst unter rauesten und kältesten Bedingungen eingesetzt werden</li> <li>Erhältlich in Konfigurationen mit 37 und 63 Tasten</li> </ul> |
|  <p>Symagery™ Smart Image Capture-Technologie</p>  |    | <p><b>8525</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verwenden Sie Smart Image Capture-Technologie auch im fahrzeugmontierten Einsatz</li> <li>Über USB kann ein Hand-Scanner angeschlossen werden</li> <li>Das Modell 8525 wurde für den Einsatz unter Stoß- und Vibrationseinwirkungen entwickelt und bleibt selbst in der anspruchsvollsten Umgebung eines Waren- oder Tiefkühlagers betriebsbereit</li> </ul>  |
|  <p>Symagery™ Smart Image Capture-Technologie</p> |    | <p><b>7535</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Robuster, ergonomisch geformter Handheld-Computer, der sich optimal für Anwendungen im Warenlager und in der Logistikkette eignet</li> <li>Hervorragende Flexibilität unter dem Betriebssystem Windows CE .NET</li> <li>Zubehör für zahlreiche Anwendungen und Arbeitsumgebungen erhältlich</li> </ul>  |

 Symagery™ Smart Image Capture
  RFID-fähig
  Für Tieftemperaturen geeignet

## Symagery™ Smart Image Capture im Vergleich

| FUNKTION                            | SYMAGERY™   | VORTEILE   | MITBEWERB                           |
|-------------------------------------|---|--|-------------------------------------|
| Sichtfeld (FoV, Field of View)      | SXGA (1280 × 1024)  | Größtes einstellbares Sichtfeld, das heute auf dem Markt erhältlich ist - optimal für Ihre Unternehmensanforderungen | VGA (640 × 480)                     |
| Tiefenschärfe (Depth of Field, DoF) | Mehrere Linsen als Option   | Ermöglicht größere Flexibilität für Auto ID-Anwendungen  | Variabel                            |
| Scan-Ausrichtung                    | Nicht-kritisch: omnidirektional, Großes Sichtfeld sorgt automatisch für ausgeglichene Ausrichtung | Benutzerfreundlich - Der Scanner muss nicht extra ausgerichtet werden  | Erfordert präzisere Objekterfassung |
| Skalierbarkeit                      | Aktualisierbar mit aktueller Software/Firmware  | Investitionsschutz, hält Schritt mit den Anforderungen in Ihrem Unternehmen  | Keine                               |



# Niederlassungen von Psion Teklogix weltweit

Wo immer Sie sich befinden, wir sind nicht weit und unterstützen Sie gerne. Weitere Informationen erhalten Sie entweder von den Mitarbeitern in unseren Hauptniederlassungen oder auf unserer Website [www.pSIONteklogix.com](http://www.pSIONteklogix.com)

## North America

### Canada (corporate office)

Psion Teklogix Inc.  
2100 Meadowvale Blvd.  
Mississauga, Ontario L5N 7J9  
Canada  
Tel: +1 905 813 9900  
[americas.marketing@psionteklogix.com](mailto:americas.marketing@psionteklogix.com)

Psion Teklogix Inc.  
Integration Services Group  
Suite 410-13251 Delf Place  
Richmond, BC.V6V 2A2  
Canada  
Tel: 1 604 214 7400  
[americas.marketing@psionteklogix.com](mailto:americas.marketing@psionteklogix.com)

Psion Teklogix Systems  
84 Hines Road  
Kanata, Ontario K2K 3G3  
Canada  
Tel: 613-592-2592  
Fax: 613-592-6778

### U.S.A.

Psion Teklogix Corp.  
1810 Airport Exchange Blvd  
Suite 500 Erlanger  
Kentucky 41018  
United States  
Tel: +1 859 371 6006  
[americas.marketing@psionteklogix.com](mailto:americas.marketing@psionteklogix.com)

### Mexico

Psion Teklogix S.A. de C.V.  
Sierra Mojada 626-2  
Col. Lomas Barrilaco  
D.F. 11010  
Mexico  
Tel: +5255 5202 6802  
[americas.marketing@psionteklogix.com](mailto:americas.marketing@psionteklogix.com)

## Europe

### Belgium

Psion Teklogix Benelux  
Nieuwe Weg 1  
2070 Zwijndrecht  
Belgium  
Tel: +32 3 250 22 00  
[info@psionteklogix.be](mailto:info@psionteklogix.be)

## Denmark

Psion Teklogix AB (Denmark)  
Branch of Psion Teklogix A.B.  
Vesterballevej 4-6  
DK-7000 Fredericia  
Denmark  
Tel: +4576240133  
[info@psionteklogix.dk](mailto:info@psionteklogix.dk)

## France

Psion Teklogix S.A. [Aix En Provence]  
Parc de la Duranne  
135, rue René Descartes  
BP 421 000  
13591 Aix En Provence  
Cedex 3  
France  
Tel: +33 4 42908809  
[contact@psionteklogix.fr](mailto:contact@psionteklogix.fr)

## Germany

Psion Teklogix GmbH  
Jakob-Kaiser-Str. 3  
47877 Willich Münchheide  
Germany  
Tel: +49 2154 92820  
[info@psionteklogix.de](mailto:info@psionteklogix.de)

## Italy

Psion Teklogix SRL  
Via Galileo Galilei, 47  
Cinisello Balsamo  
Milano 20092  
Italy  
Tel: + 39 02 66045410  
[tkxitalia@psionteklogix.com](mailto:tkxitalia@psionteklogix.com)

## Spain

Psion Teklogix S.L. Espana  
WTC Almeda Park-Poligono Almeda  
Placa de la Pau s/n  
Edificio no 3, 2 Planta  
08940 Cornella de Llobregat  
Barcelona  
Spain  
Tel: +34 93 475 0220  
[teklogix@psionteklogix.com](mailto:teklogix@psionteklogix.com)

## Sweden

Psion Teklogix AB  
Stora Badhusgatan 18-20  
11 21 Gothenburg  
Sweden  
Tel: +46 31 339 3090  
[info@psionteklogix.se](mailto:info@psionteklogix.se)

## Switzerland

IA Chemin de la Dent D Oche  
Ecublens, VD 1024  
Switzerland  
Tel: +41 21 694 8010  
[christophe.francois@psionteklogix.com](mailto:christophe.francois@psionteklogix.com)

## United Kingdom

Psion Teklogix (UK) Limited  
Bourne End Business Centre  
Cores End Road  
Bourne End  
Buckinghamshire SL8 5AR  
United Kingdom  
Tel: +44 1628 648800  
[enquiries@psionteklogix.com](mailto:enquiries@psionteklogix.com)

## Asia

### China

Psion Teklogix (Shanghai)  
1202 Unicom International Tower,  
99 Hui Chuan Road  
Shanghai, 200042  
China  
Tel: +86 21 5407 1991  
[ptchina@psionteklogix.com](mailto:ptchina@psionteklogix.com)

### India

Psion Teklogix Systems India Pvt. Ltd.  
V-11, 2nd Floor, Green Park Extn  
New Delhi-India, 110016,  
phone: +91-11-5107 4500/ 5107  
6500 /5107 8500/ 5107 9500  
Fax : +91-11-5107 0500

## Japan

Psion Teklogix Japan  
Ark Mori Building 12F  
1-12-32, Akasaka, Minato-ku,  
Tokyo 107-6012  
Tel: 813 4360-8272  
Fax: 813 4360-8201  
Email: [kazuo.aoki@psionteklogix.com](mailto:kazuo.aoki@psionteklogix.com)

## Singapore

Psion Teklogix Asia Pacific Pte Ltd  
152 Beach Road  
#22-03/04 Gateway East  
Singapore 189721  
Tel: +65 6296 2232  
Fax: +65 6296 2322  
[teksing@psionteklogix.com](mailto:teksing@psionteklogix.com)

## Middle East

### Dubai

Psion Teklogix Dubai  
P.O. Box 261659 JAFZ  
Sheikh Zayed  
Emaar Building #2, Unit 615  
Dubai  
UAE  
Tel: +971 4 368 9412

### Israel

Psion Teklogix Israel  
14 Ze'elon St. Unit 47  
Or-Yehuda  
Israel 60407  
Tel: +972 3 634 8001  
[guy.perry@psionteklogix.com](mailto:guy.perry@psionteklogix.com)

## Africa

South Africa  
Psion Teklogix South Africa  
Proprietary Limited  
Grd Flr East, Waterfall Edge  
Phase 2, Waterfall Park  
Bekker Rd.  
Midrand 1685  
South Africa  
Tel: +2711 8057440  
[sales@psionteklogix.co.za](mailto:sales@psionteklogix.co.za)

## ABOUT PSION TEKLOGIX INC.

Psion Teklogix ist ein globaler Anbieter von Lösungen in den Bereichen Mobile Computing und drahtlose Datenerfassung. Die vollständig integrierten Mobile Computing-Lösungen des Unternehmens umfassen robuste Hardware und Software, sichere drahtlose Netzwerke, professionelle Dienstleistungen und erstklassige Support-Programme. Psion Teklogix setzt sich dafür ein, dass seine Kunden die Vorteile neuer und künftiger Technologien wie Image Capturing und RFID optimal nutzen können. Psion Teklogix verfügt über mehr als dreißig Jahre Branchenerfahrung, einen Kundenstamm in mehr als 80 Ländern sowie mehr als 36 Verkaufs- und Support-Büros in 17 Ländern. Der Hauptsitz von Psion Teklogix befindet sich in Mississauga (Ontario, Kanada). Weitere Unternehmenssitze befinden sich in den USA, Europa und Asien. Psion Teklogix ist das Betriebsunternehmen von Psion PLC, das an der Londoner Börse gehandelt wird (PON.L). Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.pSIONteklogix.com](http://www.pSIONteklogix.com)