



## Ihr Partner für moderne Allergiediagnostik

Umfassendes Portfolio für die wichtigsten diagnostischen Bereiche:



**Allergiediagnostik**



Endokrinologie



Autoimmunerkrankungen



Infektion



Therapeutic Drug  
Monitoring



Alzheimer

Commitment to innovation

[www.idsplc.com](http://www.idsplc.com)

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

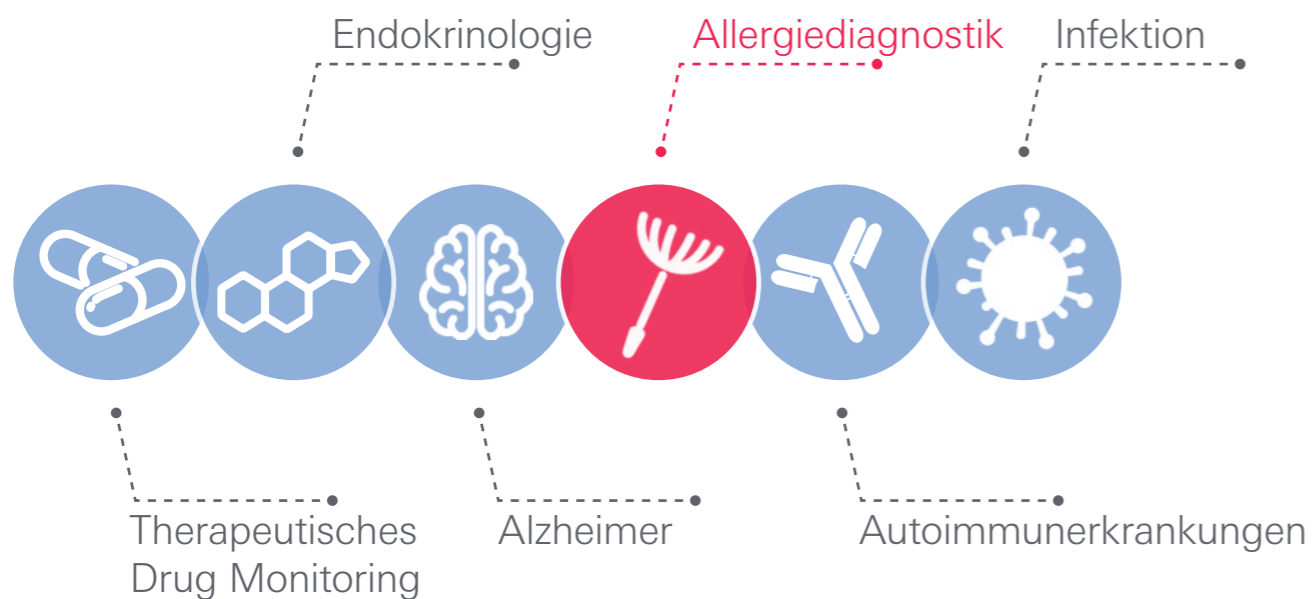


## Wer ist IDS?

- **Gegründet 1977** in Großbritannien, seitdem Produktion von mehr als **1.000 Geräten**
- **Weltweite Niederlassungen** mit eigenem Kundenservice, Vertrieb und Lagermanagement
- **Führender IVD-Anbieter** im Bereich Forschung und klinische Diagnostik
- **Entwicklung** und Produktion innovativer und hochqualitativer Immunassays und Laborgeräte
- **Ideale Ergänzung** zum Know-how und Portfolio von EUROIMMUN

## Mehr Effizienz für Ihr Speziallabor

Unsere automatisierten Immunassays



- Labordiagnostika für ein breites Spektrum an Indikationen
- Stetig wachsendes Portfolio



## Allergiediagnostik

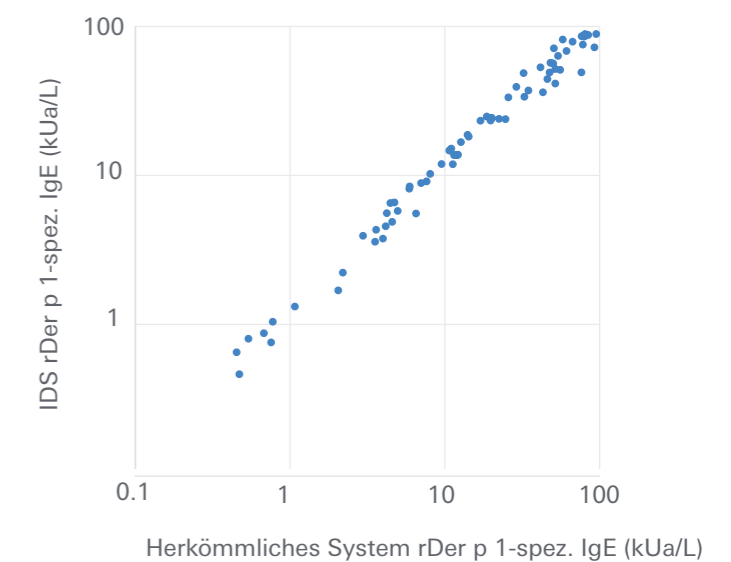
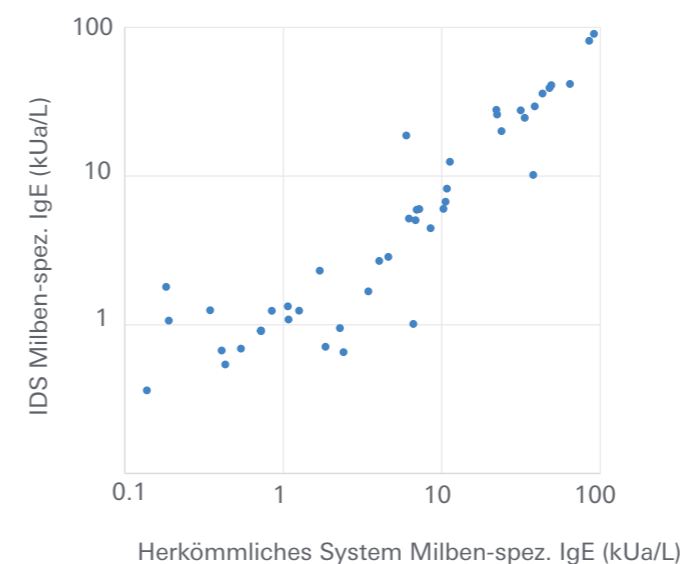
Effiziente Komplettlösung für Ihre Testanforderungen

- Automatisierte Bestimmung von quantitativem Gesamt- und spezifischem IgE, den wichtigsten serologischen Markern
- Kalibriert in Bezug auf den 2. Internationalen WHO-Standard 75/502 für humanes IgE
- Alle Tests können auf Basis von nur einer einzelnen Patientenprobe durchgeführt werden



- Kräuterpollen
- Hühnerei
- Tierallergene
- Baumpollen
- Berufsallergene
- Fische & Meeresfrüchte
- Früchte
- Gräser-/ Getreidepollen
- Hülsenfrüchte, Nüsse & Samen
- Insektengifte
- Mikroorganismen
- Milch
- Milben

- Nachweis von Antikörpern gegen die häufigsten und relevantesten Allergene
- Spezifische und sensitive Tests auf Basis von Allergenkomponenten und -extrakten
- Entwicklung basierend auf gängigen Leitlinien<sup>1</sup>
- Gute Korrelation:



Methodenvergleich der Bestimmung von spezifischem IgE gegen die Hausstaubmilbenallergene *D. pteronyssinus* (links, N = 44 Proben) und rDer p 1 (rechts, N = 68 Proben) innerhalb des Messbereichs 0.1-100 kUa/L

<sup>1</sup> Matricardi PM, Kleine-Tebbe J, Hoffmann HJ, Valenta R, Hilger C, et al. EAACI Molecular Allergy User's Guide. *Pediatr Allergy Immunol.* 2016 May;27 Suppl 23:1-250

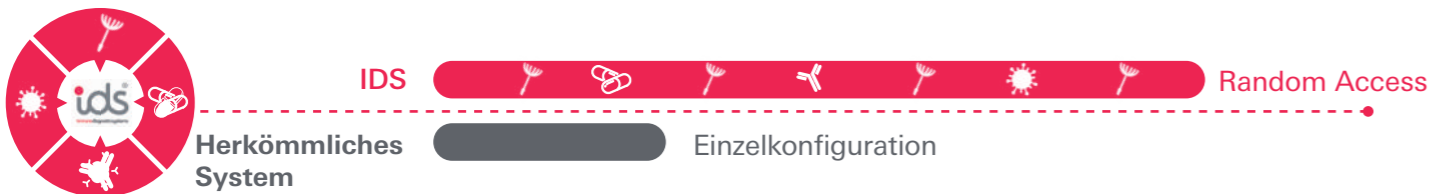
# Gesteigerte Effizienz

## Hoher Probendurchsatz



- Echtes Walk-away-System
- 120 Probenpositionen

## Effektiver Random Access



- Random Access für alle Tests der verschiedenen Indikationen möglich
- Kontinuierliches Beladen

# Ein anwenderfreundliches und praktisches Gerät

## Reduzierte Set-up-Zeit



- Automatisches Hoch- und Herunterfahren des Gerätes
- Erstes Testergebnis nach 40 Minuten
- Nur eine Reagenzienflasche ausreichend für mehr als 1.400 Tests

## Limitierte Hands-on-Zeit



- Automatische Selbstwartung
- Schnelle tägliche, wöchentliche und monatliche Wartung
- Gebrauchsfertige Reagenzien



**ids isys**

## Multi-Discipline Automated System

Effiziente und zuverlässige Labordiagnostik



- Gebrauchsfertig
- Bis zu 56 Tage On-board-Stabilität
- Vollständige Chargenrückverfolgbarkeit



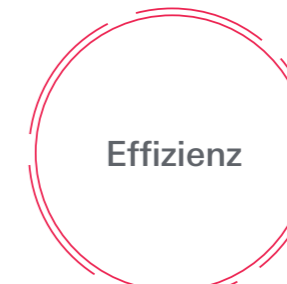
- Kapazität für bis zu 120 Patientenproben
- Kontinuierliches Beladen
- Kompatibel mit allen gängigen Probenröhrchen



- On-board-Kühlung der gebrauchsfertigen Immunassays
- Kontinuierliches Beladen und automatische Barcodeerkennung



- Verlässliche und standardisierte Ergebnisse dank vollautomatisierter Prozesse
- Jährliche Routinewartung und regelmäßige Updates



- Vollautomatisiertes Walk-away-System
- Kompaktes Tischformat
- Effiziente Random-Access-Beladung

# Wir sind für Sie da



---

EUROIMMUN

---



+44 191 519-6155



+49 451 2032-0



[www.idsplc.com](http://www.idsplc.com)



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



Folgen Sie uns!



Folgen Sie uns!

## Hauptsitz

Immunodiagnostic Systems  
10 Didcot Way, Boldon Business Park  
Boldon, Tyne & Wear, NE35 9PD,  
Vereinigtes Königreich

Tel: +44 191 519-0660  
Fax: +44 191 519-0760

## Hauptsitz

EUROIMMUN Labordiagnostika AG  
Seekamp 31  
23560 Lübeck  
Deutschland

Tel: +49 451 2032-0  
Fax: +49 451 2032-100

## IDS Deutschland

Herriotstraße 1  
60528 Frankfurt  
Deutschland

Tel: +49 69 26019-0940  
Fax: +49 69 26019-0949