

**Pressekonferenz  
1. Halbjahr 2005/06**

**Carl Zeiss Gruppe**

Stuttgart, 23. Mai 2006

**Dr. Dieter Kurz**  
Vorstandsvorsitzender

**Dr. Michael Kaschke**  
Vorstand Finanzen



# Mehr Lebensqualität mit Produkten von Carl Zeiss



## Industrial Solutions



Jeder zweite Waferstepper zur Chipherstellung ist mit Optiken von Carl Zeiss ausgestattet.

## Medical and Research Solutions



Die Operation des Grauen Stars ist einer der häufigsten medizinischen Eingriffe weltweit. Jede Zweite wird mit Operationsmikroskopen von Carl Zeiss durchgeführt.

## Lifestyle Products



Über 40.000 ZEISS Objektiv werden täglich verkauft.



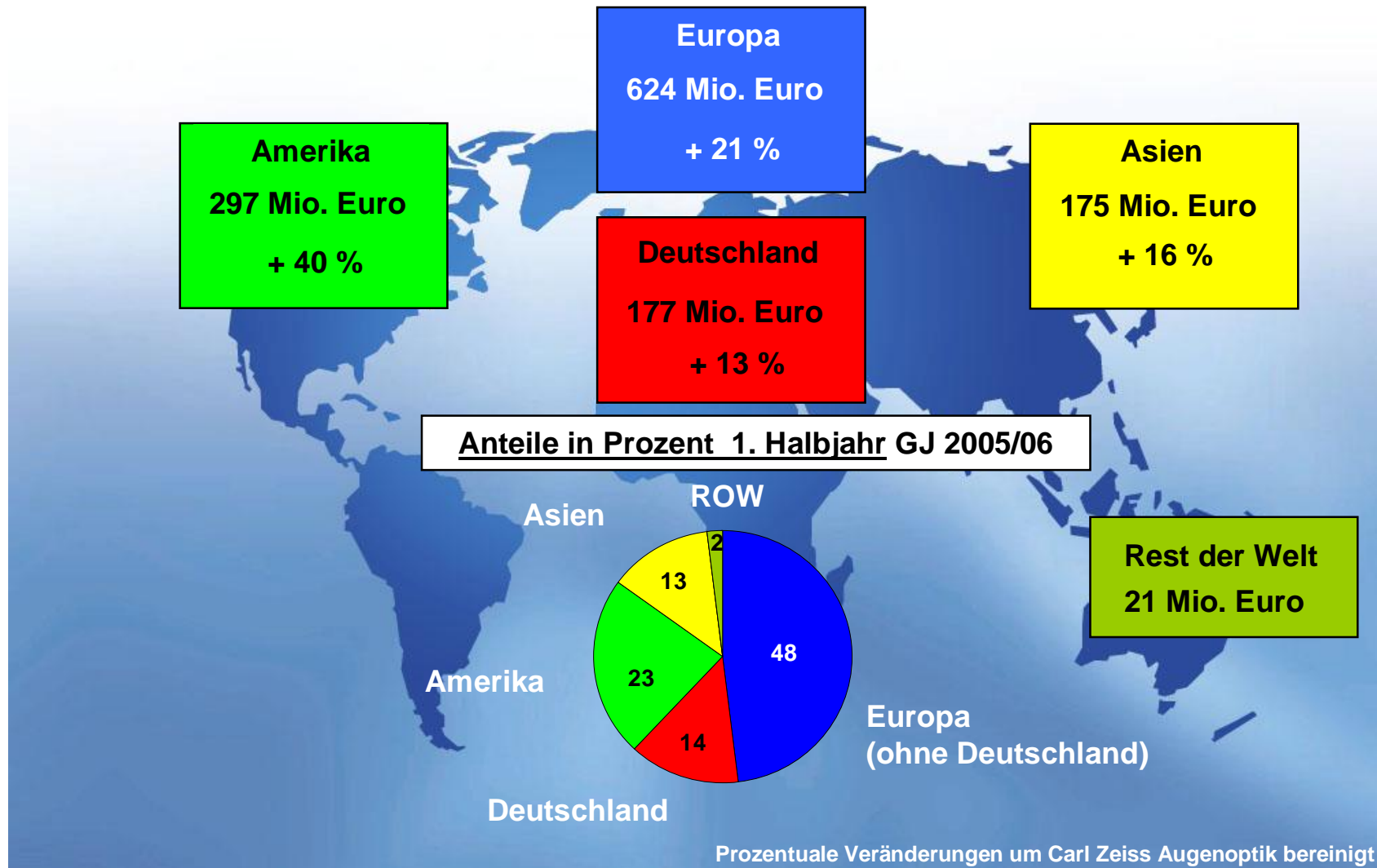
## Die Carl Zeiss Gruppe wächst dynamisch

	1. Halbjahr 2005/06 (31.1) (in Mio EUR) IFRS	1. Halbjahr 2004/2005* (in Mio EUR) HGB	Prozentuale Veränderung**
<b>Auftragseingang</b>	<b>1.294</b>	<b>1.145</b>	<b>+ 23%</b>
<b>Umsatzerlöse/Umsatz</b>	<b>1.163</b>	<b>1.161</b>	<b>+ 8%</b>
<b>EBIT</b>	<b>153</b>	<b>105</b>	} nicht direkt vergleichbar
<b>Ergebnis nach Steuern</b>	<b>72</b>	<b>67</b>	
<b>EVA® (Economic Value Added)</b>	<b>39</b>	<b>42</b>	
	<b>31.03.06</b>	<b>30.09.05</b>	
<b>Mitarbeiter</b>	<b>11.597</b>	<b>11.476</b>	

\* einschließlich Augenoptik-Geschäft

\*\*vergleichbar gerechnet







# Alle Regionen verzeichnen im ersten Halbjahr einen deutlich steigenden Auftragseingang



# Carl Zeiss Gruppe weiter auf Wachstumskurs

## Auftragseingang steigt im ersten Halbjahr in allen Bereichen kräftig

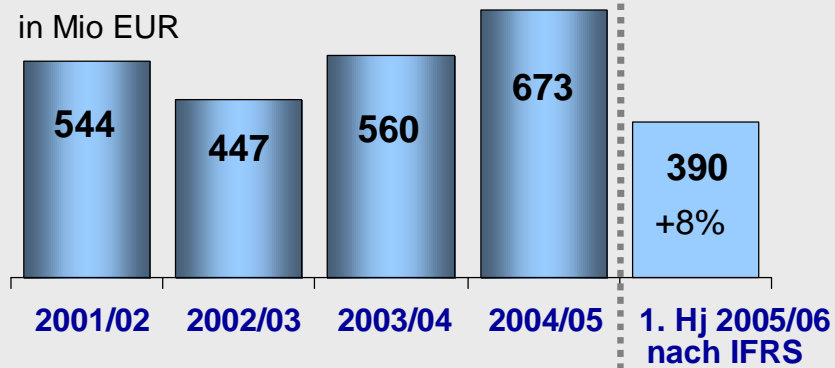


	Medical and Research Solutions		Industrial Solutions		Lifestyle Products	
	<b>Mikroskopie</b>	<b>Medizintechnik</b>	<b>Halbleitertechnik</b>	<b>Industrielle Messtechnik</b>	<b>Optisch-elektronische Systeme</b>	
						
	(Carl Zeiss MicroImaging GmbH) Lichtmikroskope  Laser Scanning Mikroskope	(Carl Zeiss Meditec AG) Lösungen für die Augenheilkunde (Carl Zeiss Surgical GmbH) Chirurgische Geräte	(Carl Zeiss SMT AG)  Lithographie-Systeme  Prozesskontrollsysteme	(Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH)  3-D-Messtechnik	(Carl Zeiss Optronics GmbH) Optronik  (Carl Zeiss AG) Photo- und Filmobjektive  (Carl Zeiss Jena GmbH) Display-Technologies  Planetarien	(Hensoldt AG)  Ferngläser  Spektive  Zielfernrohre
Umsatzerlöse	<b>169 Mio.*</b> <b>+ 23%</b>	<b>309 Mio.*</b> <b>+ 31%</b>	<b>390 Mio.*</b> <b>+ 8%</b>	<b>146 Mio.*</b> <b>+ 14%</b>	<b>103 Mio.*</b> <b>- 34%</b>	<b>426 Mio.*</b> <b>&gt; 10%</b>
Auftrags-eingang	<b>168 Mio.*</b> <b>+ 18%</b>	<b>330 Mio.*</b> <b>+ 33%</b>	<b>469 Mio.*</b> <b>+ 28%</b>	<b>145 Mio.*</b> <b>+ 4%</b>	<b>134 Mio.*</b> <b>+ 26%</b>	

\* in EUR/nach IFRS

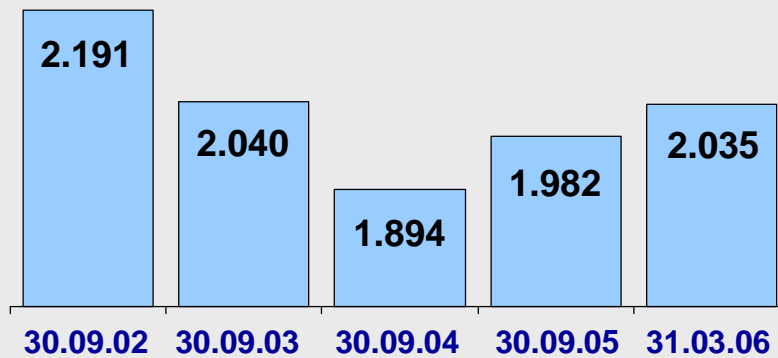


**Umsatz/Umsatzerlöse**  
in Mio EUR



**EBIT : positiv**

**Mitarbeiter** in Kapazitäten



Enabling the  
Nano-Age World®

# Kooperation eröffnet Zugang zum japanischen Markt



## Allianz mit SIINT stärkt den Geschäftsbereich Nano Technology Systems (NTS) der Carl Zeiss SMT AG

Die Carl Zeiss NTS GmbH und die japanische SII NanoTechnology (SIINT), eine Tochter der Seiko Instruments Incorporation, haben eine globale Allianz auf den Gebieten Vertrieb und Entwicklung vereinbart.

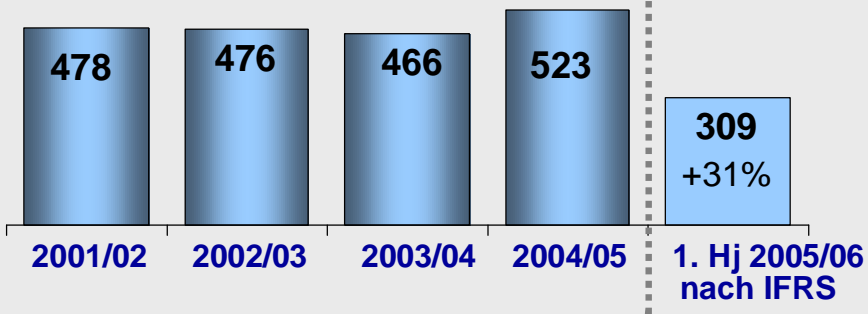
NTS erwartet von der Zusammenarbeit einen deutlich besseren Zugang zum asiatischen Markt, insbesondere dem japanischen.

Die Stärken NTS liegen in der Elektronenstrahl-, die der SIINT in der Ionenstrahltechnologie. Künftig werden die beiden Partner gemeinsam neue Produkte entwickeln.



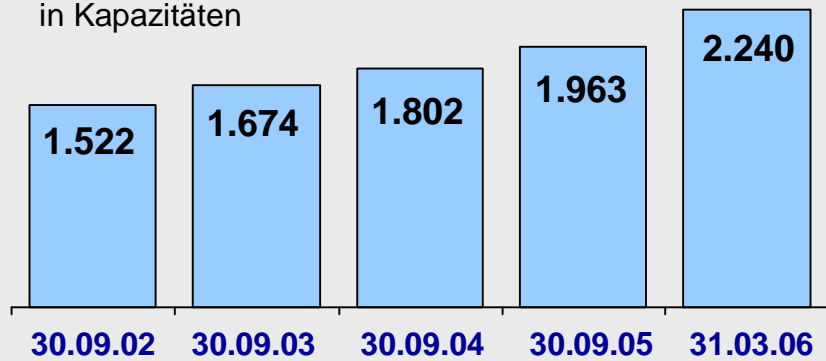


**Umsatz/Umsatzerlöse**  
in Mio EUR



**EBIT: sehr positiv**

**Mitarbeiter**  
in Kapazitäten



Vision in Focus

# Visante™ OCT ermöglicht erstmals berührungslose Untersuchungen des Auges



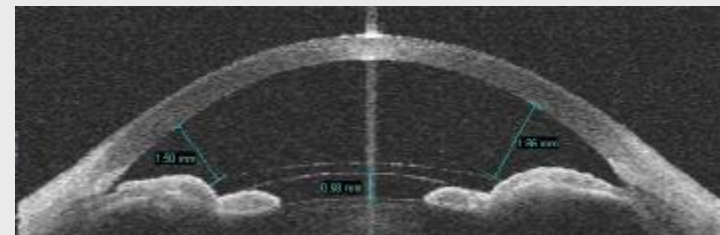
## Berührungslose, einfache Untersuchung des vorderen Augenabschnitts – Carl Zeiss macht es möglich

Mit Visante™ OCT beweist die Carl Zeiss Meditec AG ihre Innovationskraft: Das System bietet erstmals Möglichkeiten zur berührungslosen Untersuchung des vorderen Augenabschnitts, einschließlich Hornhaut, Iris und Linse.

Mit dem Visante™ OCT-System können Hornhauterkrankungen exakt diagnostiziert und behandelt werden. Zudem können Intraokularlinsen genau positioniert und ausgerichtet sowie krankhafte Veränderungen, die zum Glaukom führen, frühzeitig diagnostiziert werden.



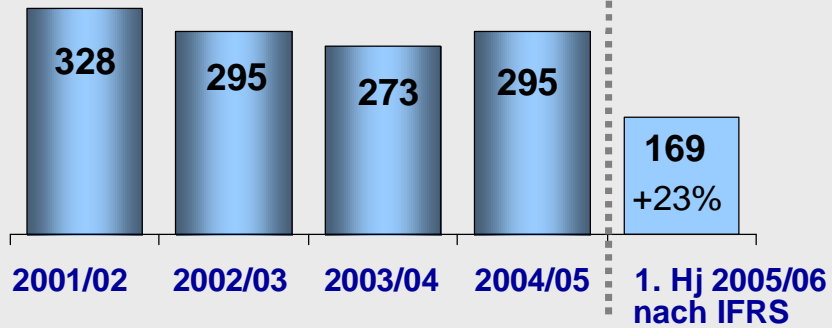
Untersuchung des Auges im Non-Contact Verfahren



# Unternehmensbereich Mikroskopie

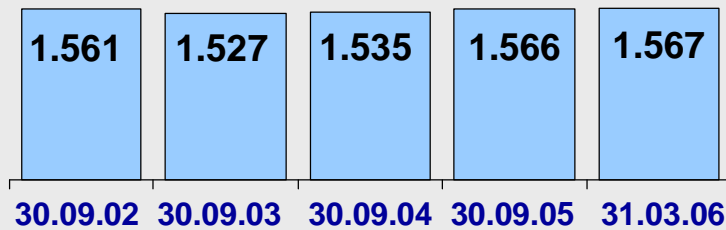


**Umsatz/Umsatzerlöse**  
in Mio EUR



**EBIT: positiv**

**Mitarbeiter**  
in Kapazitäten



Resolution to Succeed

# „High Speed Dynamic Imaging“ gibt neue Einblicke in lebende Organismen



## Mit innovativen Mikroskopsystemen dem Leben auf der Spur

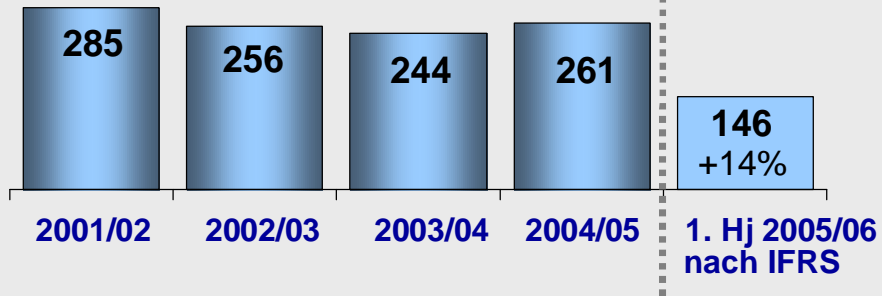
Mit den neuen „Fast Imaging Workstations“ von Carl Zeiss können Forscher sehr schnelle, dynamische Prozesse in lebenden Organismen aufzeichnen und analysieren. Pro Sekunde machen die Systeme bis zu 300 Bilder.

„High Speed Dynamic Imaging“ ist eine entscheidende Weiterentwicklung der Fluoreszenzanwendungen von Carl Zeiss – und ein weiterer Beweis für unseren Fokus auf die Schlüsseltechnologie für die Erforschung des Lebens.



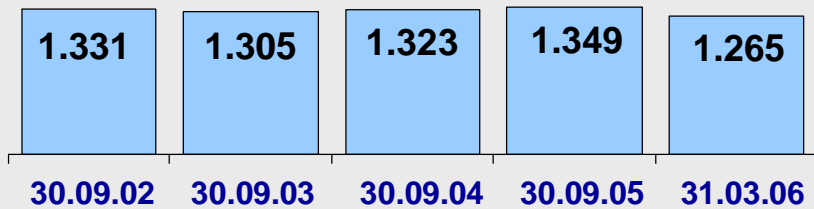


## Umsatz/Umsatzerlöse in Mio EUR



**EBIT: positiv**

## Mitarbeiter in Kapazitäten



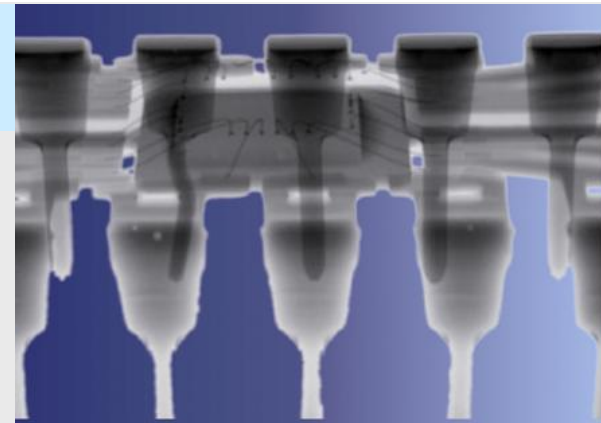
Simply measure

## Röntgenstrahlung zeigt, was konventioneller 3D-Messtechnik verborgen bleibt

Der Computertomograf METROTOM beginnt ein neues Kapitel der Industriellen Messtechnik: Das Gerät verbindet die Computertomografie und die konventionelle Metrologie.

Mit METROTOM können die Kunden Werkstücke durch Röntgenstrahlen außen und innen messen. Damit ist das System tastenden Messsensoren weit überlegen.

Wichtige Anwendungsbereiche der Metrotomografie sind die Montagekontrolle, die Schadensanalyse und Materialprüfung.



Tomografische Darstellung eines Mikrochips

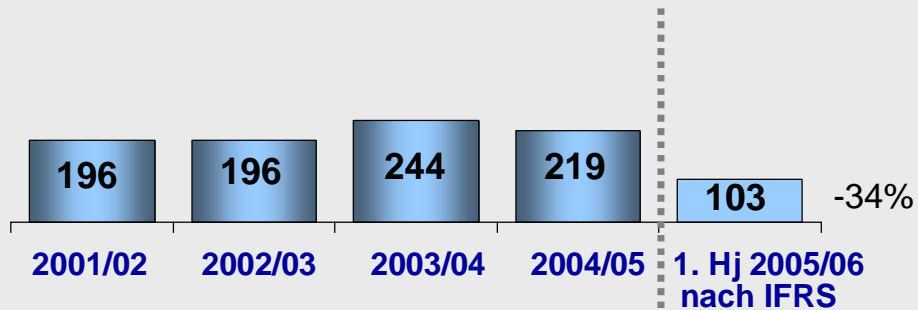


Das neue Gerät auf der Fachmesse Control

# Unternehmensbereich Optisch-elektronische Systeme

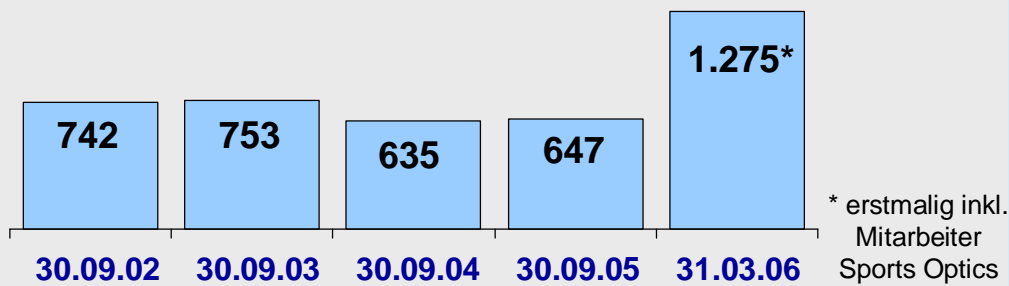


**Umsatz/Umsatzerlöse**  
in Mio EUR



**EBIT: positiv**

**Mitarbeiter**  
in Kapazitäten



Visions for real

## Erstes ZEISS Zielfernrohr mit integriertem Laser-Entfernungsmesser

Im Februar 2006 führte Carl Zeiss mit dem Zielfernrohr *Diarange* eine wichtige Innovation für die Jagdoptik ein.

Das ZEISS Diarange enthält einen Laser-Entfernungsmesser, der so in das Gerät integriert ist, dass die optische Leistung unvermindert erhalten bleibt.

Durch den eingebauten Entfernungsmesser kann der Jäger im richtigen Augenblick Entfernungen schnell und exakt ermitteln und dadurch auch auf größere Distanzen jederzeit einen waidgerechten Schuss setzen.





- ▶ Die Carl Zeiss Vision International\* erzielte in den ersten sechs Monaten des laufenden Geschäftsjahres einen Umsatz von 426 Mio. Euro. Das entspricht einer Steigerung um mehr als 10 % gegenüber dem Vorjahreszeitraum.
- ▶ Der Integrationsprozess der Carl Zeiss Vision kommt gut voran. So konnte weltweit die Marken- und Vertriebspositionierung abgeschlossen werden und erste Synergieeffekte in der Supply Chain realisiert werden.
- ▶ Unter dem Dach der Carl Zeiss Vision und der Dachmarke ZEISS wird es künftig die starken Produktmarken ZEISS und SOLA geben, dazu Marken wie beispielsweise TEFLON® und LotuTec™ für besonders leistungsfähige Beschichtungen.
- ▶ Die Carl Zeiss Vision International GmbH wird zu gleichen Teilen von Carl Zeiss und dem Finanzinvestor EQT gehalten und ist die Nummer zwei auf dem internationalen Brillenglasmarkt.

\*nicht im Abschluss der Carl Zeiss Gruppe konsolidiert

# Neue Freiheit für Brillenträger: FrameFit™



## Gleitsichtgläser Gradal Individual® FrameFit™ für jede beliebige Brillenform

Die Sehbereiche der Gleitsichtgläser lassen sich an die Formvorgaben jeder Fassung anpassen.

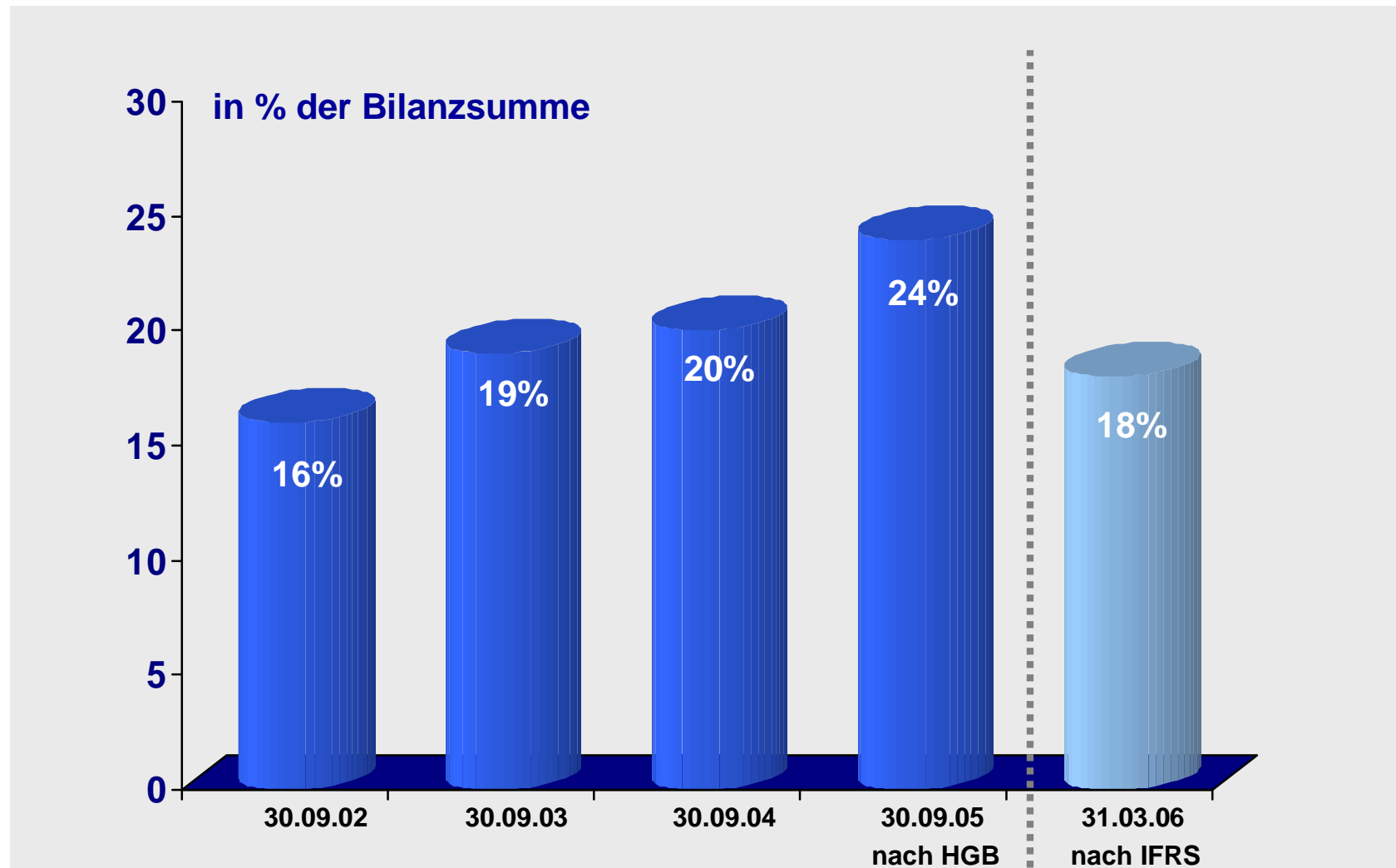
Die Progressionszonenlänge ist bei diesem Glastype erstmals stufenlos und absolut variabel veränderbar.

Auch persönliche Maße und Nutzungsgewohnheiten werden in die Berechnung und Fertigung des Brillenglases einbezogen.

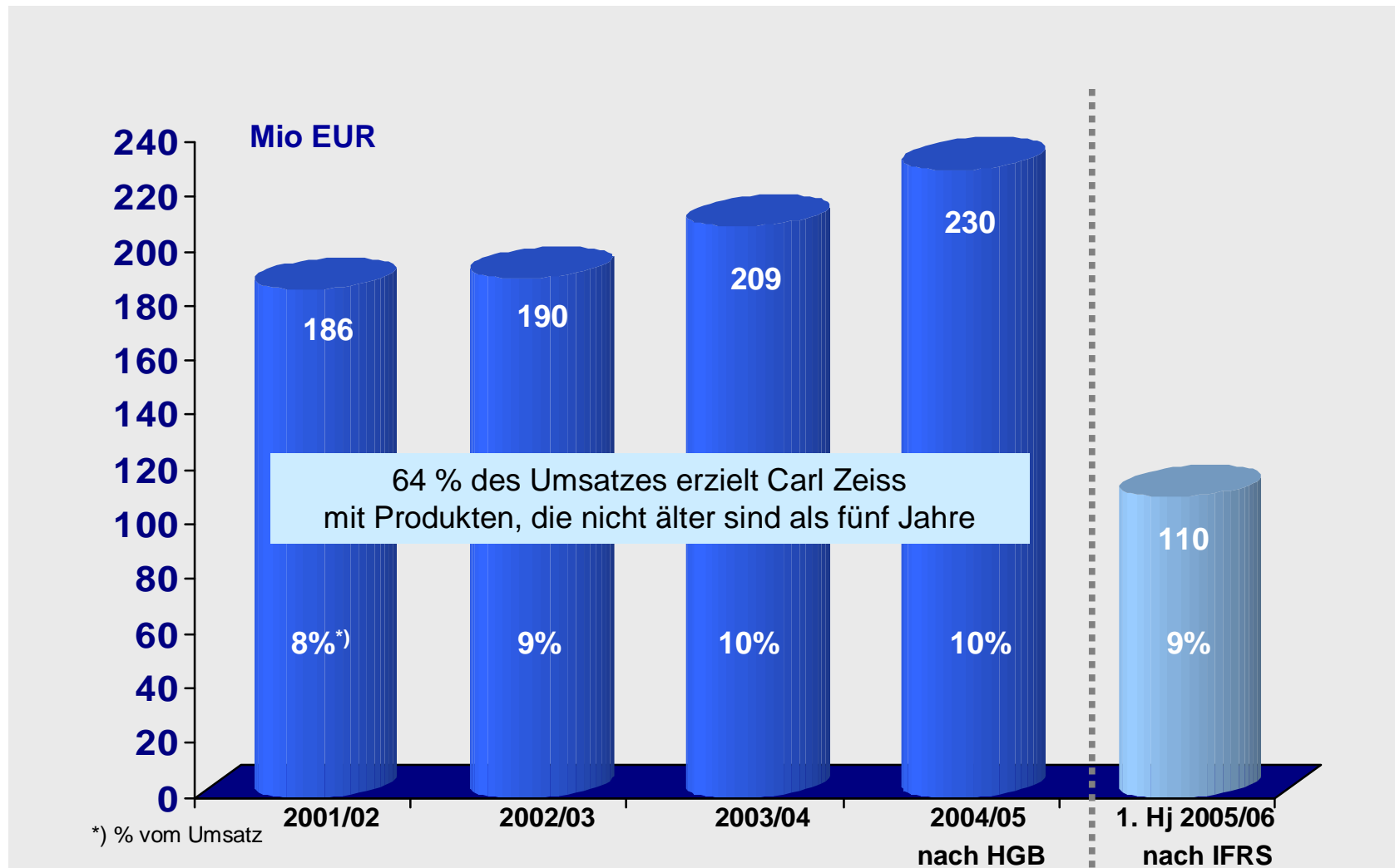
Um die Individualität hervorzuheben werden die Gläser auf Wunsch ab Werk graviert – z.B. mit Initialen.



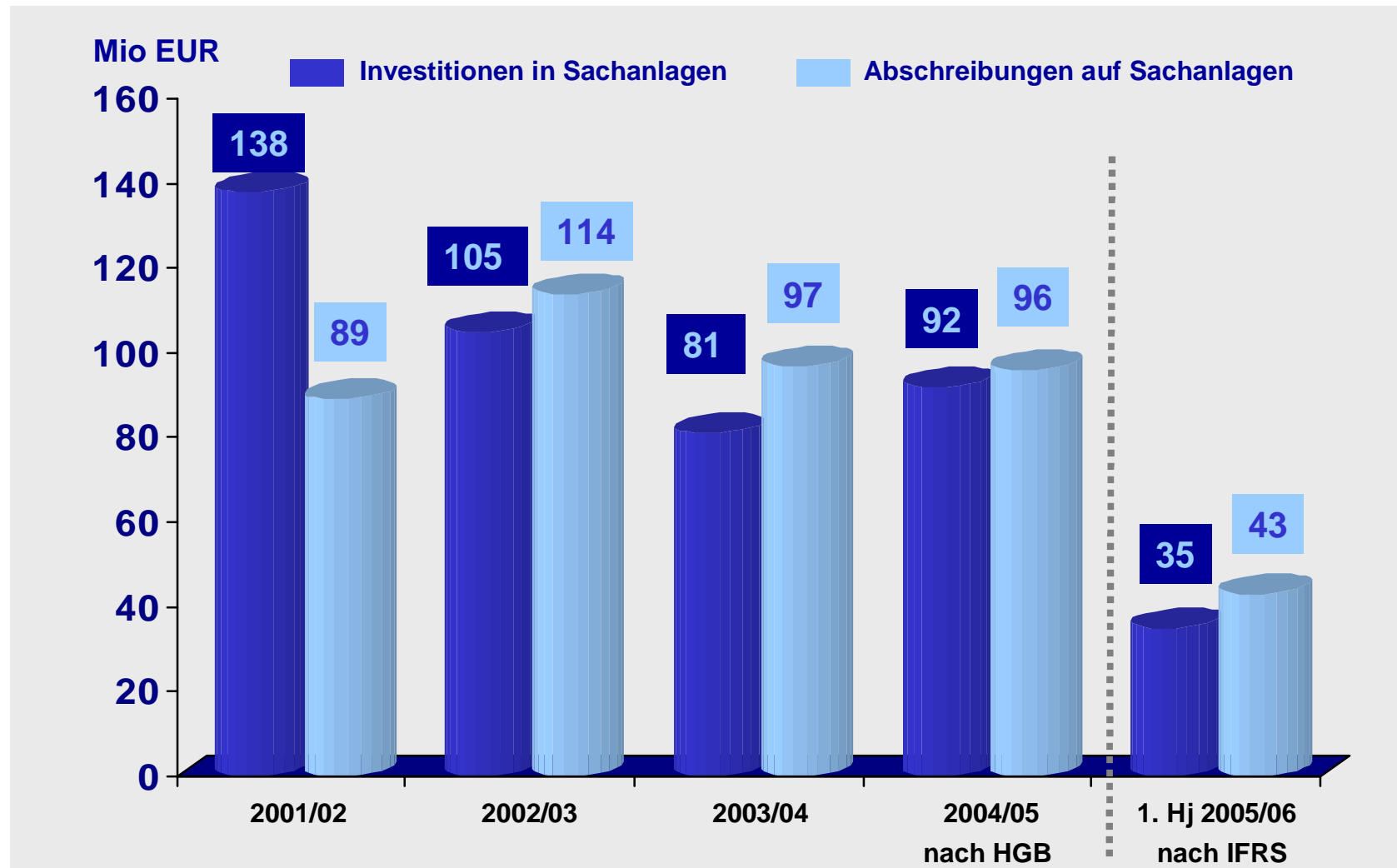
# Eigenkapitalquote trotz veränderter Rechnungslegung auf gutem Niveau



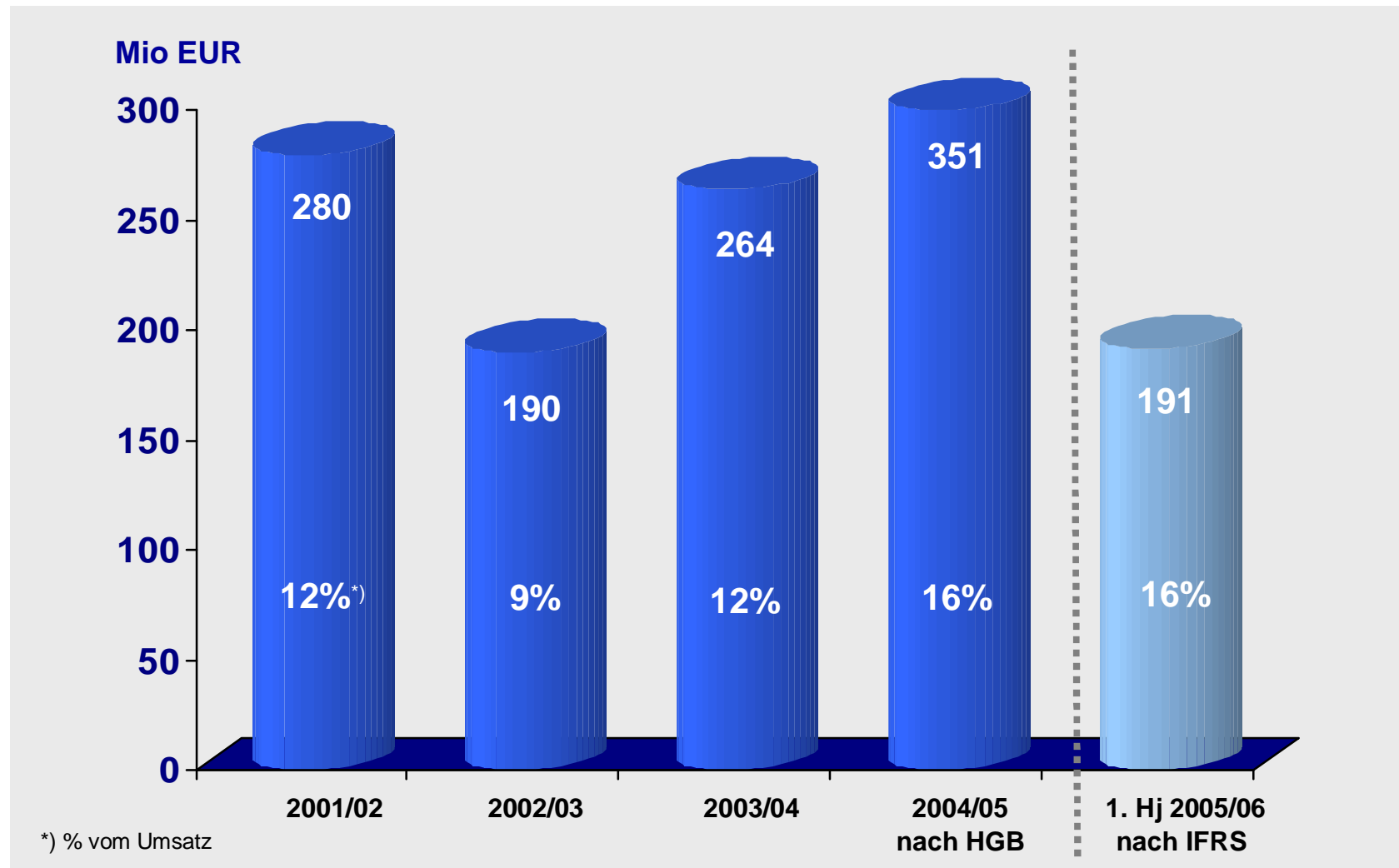
# Hohe Forschungs- und Entwicklungsaufwendungen stärken die Innovationskraft



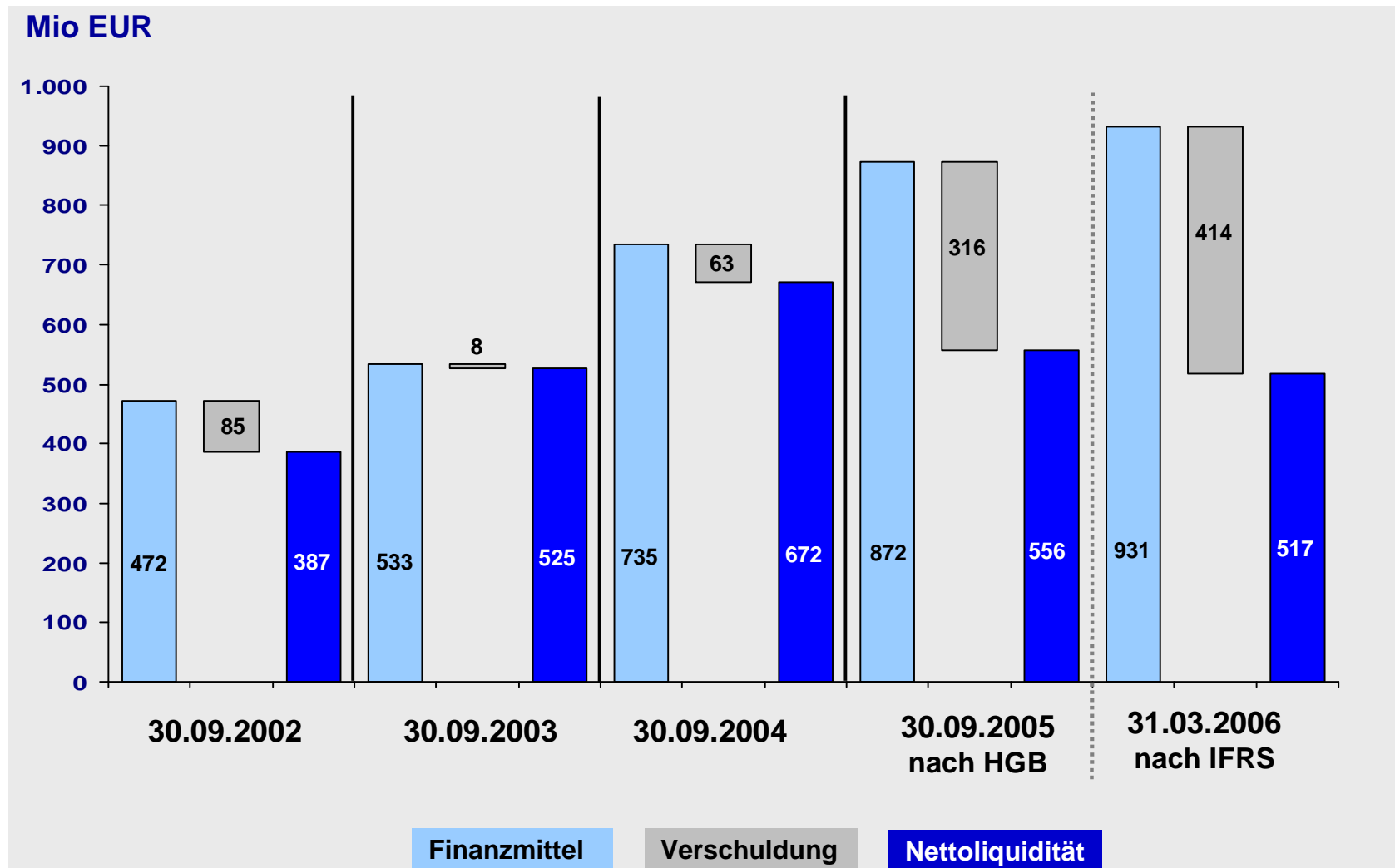
# Investitionen und Abschreibungen weiter hoch



# Cash-Flow vor Ertragsteuern gestiegen

















# Liquidität weiterhin auf sehr hohem Niveau



# Trendaussagen für das Geschäftsjahr 2005/06



Medical and Research Solutions		Industrial Solutions			Lifestyle Products		
<b>Mikroskopie</b>	<b>Medizintechnik</b>	<b>Halbleitertechnik</b>	<b>Industrielle Messtechnik</b>	<b>Optisch-elektronische Systeme</b>			
							
(Carl Zeiss MicroImaging GmbH) Lichtmikroskope Laser Scanning Mikroskope	(Carl Zeiss Meditec AG) Lösungen für die Augenheilkunde (Carl Zeiss Surgical GmbH) Chirurgische Geräte	(Carl Zeiss SMT AG) Lithographie-Systeme Prozesskontrollsysteme	(Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH) 3-D-Messtechnik	(Carl Zeiss Optronics GmbH) Optronik	(Carl Zeiss AG) Photo- und Filmobjektive (Carl Zeiss Jena GmbH) Planetarien	(Hensoldt AG) Ferngläser Spektive Zielfernrohre	(Carl Zeiss Vision International GmbH) anteilig im Beteiligungsergebnis berücksichtigt Augenoptik
							



- ▶ Nach einem starken ersten Halbjahr und mit gut gefüllten Auftragsbüchern blickt die Carl Zeiss Gruppe optimistisch in die zweite Geschäftsjahreshälfte.
- ▶ Für das Gesamtjahr erwartet die Gruppe einen zweistelligen Umsatzzuwachs und ein erneut sehr gutes Ergebnis. Das Portfolio und die Position der Marke ZEISS sind global wettbewerbsfähig und werden weiter ausgebaut.
- ▶ Im laufenden Geschäftsjahr stellte die Carl Zeiss Gruppe weltweit 425 neue Mitarbeiter ein, davon 227 in Deutschland.  
Der Bereich Halbleitertechnik schafft im zweiten Halbjahr 2005/06 150 weitere neue Stellen.

---

Herzlichen Dank  
für Ihre  
Aufmerksamkeit!



We make it visible.