

## Best-Execution Top V-Report

Kategorie des Finanzinstruments	<b>Börsengehandelte Produkte(ETP)</b>				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N				
Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Deutsche Boerse Frankfurt (XETR)	77,93%	91,96%	0,00%	0,00%	1,57%
NYSE Arca (ARCX)	12,06%	4,22%	0,00%	0,00%	2,07%
Euronext Paris (XPAR)	3,77%	0,75%	0,00%	0,00%	1,66%
London Stock Exchange (XLON)	3,63%	2,14%	0,00%	0,00%	28,54%
Boerse Stuttgart (XSTU)	2,61%	0,93%	0,00%	0,00%	5,98%

## Best-Execution Top V-Report

Kategorie des Finanzinstruments	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate - Liquiditätsbänder 1 & 2				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N				
Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Tokyo Stock Exchange (XTKS)	32,72%	43,85%	0,00%	0,00%	0,00%
New York Stock Exchange (XNYS)	29,15%	40,36%	0,00%	0,00%	43,84%
Deutsche Boerse Frankfurt (XETR)	16,82%	8,39%	0,00%	0,00%	5,50%
Deutsche Boerse Frankfurt (XFRA)	11,78%	4,90%	0,00%	0,00%	6,88%
SIX Swiss Exchange (XSWX)	9,52%	2,50%	0,00%	0,00%	63,81%

## Best-Execution Top V-Report

Kategorie des Finanzinstruments	<b>Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate - Liquiditätsbänder 3 &amp; 4</b>				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N				
Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Deutsche Boerse Frankfurt (XETR)	65,75%	71,70%	0,00%	0,00%	0,82%
SIX Swiss Exchange (XSWX)	16,31%	8,23%	0,00%	0,00%	56,78%
SIX Swiss Exchange (XVTX)	7,20%	5,35%	0,00%	0,00%	28,03%
Deutsche Boerse Frankfurt (XFRA)	7,09%	8,05%	0,00%	0,00%	23,90%
London Stock Exchange (XLON)	3,64%	6,68%	0,00%	0,00%	90,85%

## Best-Execution Top V-Report

Kategorie des Finanzinstruments	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Aktienzertifikate - Liquiditätsbänder 5 & 6				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N				
Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Deutsche Boerse Frankfurt (XETR)	62,98%	13,42%	0,00%	0,00%	1,31%
New York Stock Exchange (XNYS)	14,31%	54,88%	0,00%	0,00%	26,61%
Euronext Paris (XPAR)	7,97%	27,72%	0,00%	0,00%	17,83%
Nasdaq Stock Market (XNMS)	7,92%	2,49%	0,00%	0,00%	48,22%
Deutsche Boerse Frankfurt (XFRA)	6,82%	1,49%	0,00%	0,00%	8,40%

## Best-Execution Top V-Report

Kategorie des Finanzinstruments	Ohne spezifische Zuordnung				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	J				
Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
NASD-Nasdaq (10TC)	61,15%	66,67%	0,00%	0,00%	99,29%
Deutsche Boerse Frankfurt (XETR)	25,29%	12,50%	0,00%	0,00%	0,00%
Tokyo Stock Exchange (XTKS)	7,42%	4,17%	0,00%	0,00%	0,00%
Singapore Exchange (XSES)	5,28%	12,50%	0,00%	0,00%	0,00%
Deutsche Boerse Frankfurt (XFRA)	0,87%	4,17%	0,00%	0,00%	0,00%

## Best-Execution Top V-Report

Kategorie des Finanzinstruments	Sonstige Instrumente				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N				
Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
SIX Swiss Exchange (XVTX)	80,44%	95,57%	0,00%	0,00%	18,15%
Deutsche Boerse Frankfurt (XETR)	13,20%	2,66%	0,00%	0,00%	0,00%
Boerse Stuttgart (XSTU)	4,30%	0,89%	0,00%	0,00%	97,21%
Hamburg-Hanseatische Wertpapierboerse (XHAM)	1,09%	0,53%	0,00%	0,00%	0,00%
BX Swiss AG (XBRN)	0,97%	0,35%	0,00%	0,00%	100,00%

## Best-Execution Top V-Report

Kategorie des Finanzinstruments	Schuldtitel - Schuldverschreibungen				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N				
Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Boerse Stuttgart (XSTU)	51,91%	68,75%	0,00%	0,00%	98,91%
Deutsche Boerse Frankfurt (XFRA)	40,17%	21,88%	0,00%	0,00%	93,37%
Boerse Berlin (XBER)	5,06%	6,25%	0,00%	0,00%	100,00%
SIX Swiss Exchange (XSWX)	2,85%	3,13%	0,00%	0,00%	100,00%

**Best-Execution Top V-Report**

Kategorie des Finanzinstruments	<b>Verbriefte Derivate - Sonstige verbriefte Derivate</b>				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	J				
Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Boerse Stuttgart (XSTU)	84,57%	86,25%	0,00%	0,00%	94,31%
Deutsche Boerse Frankfurt (XFRA)	15,43%	13,75%	0,00%	0,00%	85,76%

## Best-Execution Top V-Report

Kategorie des Finanzinstruments	Verbriefte Derivate - Optionscheine und Zertifikate				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N				
Die fünf Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handelsvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Prozentsatz gelenkter Aufträge
Boerse Stuttgart (XSTU)	97,09%	95,76%	0,00%	0,00%	0,13%
Deutsche Boerse Frankfurt (XFRA)	2,39%	3,69%	0,00%	0,00%	73,27%
Borsa Italiana (XMIL)	0,40%	0,24%	0,00%	0,00%	0,00%
New York Stock Exchange (XNYS)	0,12%	0,31%	0,00%	0,00%	77,08%