



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024
Evaluation period April 2024 to June 2024

KSK Märkisch-Oderland

BLZ 17054040

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanz informatik**

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	135	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	164
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	158	386		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	230
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	149	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	207
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	173	352		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	223
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	146	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	179
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	130	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	159
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	136	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	154
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	145	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	201
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	166	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	184
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	139	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	185
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	142	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	191
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	126	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	191
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	134	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	165
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	127	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	158
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,18%	156	333		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	293	208
16.04.2024	99,99%	0,01%	0,12%	154	366		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	194
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,16%	162	386		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	256
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,14%	174	334		99,97%	0,03%			100,00%	0,00%	284	191
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	187	380		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	193
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	178	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	168
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	161	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	157
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	173	400		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	204
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	182	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	194
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,13%	160	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	181
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	162	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	192
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	195	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	191
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	167
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	153	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	145
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	181	343		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	195
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	184	356		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	198

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	194	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	200
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	179	380		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	345	201
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	184	354		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	197
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	179
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	186	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	163
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	167	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	191
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	176	354		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	216
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	176	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	189
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	159	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	161
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	180
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	167	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	165
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	160	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	157
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	186
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	182	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	189
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	226	346		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	386	190
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	189	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	349	185
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	183
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	168
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	152
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	159
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	195	346		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	334	189
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	182
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	207	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	185
24.05.2024	99,96%	0,04%	0,40%	281	311		100,00%	0,00%			97,22%	2,78%	862	189
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	285		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	176
26.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	161
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	155	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	184
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	167	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	329	192
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	170	331		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	330	184
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	189
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	184	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	195

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	343		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	198
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	295		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	185
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	356		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	193
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	199
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	189
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	172
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	170
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	170	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	160
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	148
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	203	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	169
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	168
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	180
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	223		100,00%	0,00%			82,54%	17,46%	309	188
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	184
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	171
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	176
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	190	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	179
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	182
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	176
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	180
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	197	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	179
22.06.2024	95,83%	4,17%	1,50%	159	195		93,36%	6,64%			90,77%	9,23%	302	155
23.06.2024	70,96%	29,04%	3,19%	151	154		72,61%	27,39%			69,76%	30,24%	257	160
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	178
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	184
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	172
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	170
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	174
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	173
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	148

Quartalsreport - Gesamtdarstellung | Quarterly report - overall presentation

QUARTAL QUARTER	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
2	99,63%	0,37%	0,09%	167,04	302,65		99,63%	0,37%			99,34%	0,66%	295.49	181,56

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

Institut BLZ 17054040

Die PSD2 fordert von „Kontoführenden Zahlungsdienstleistern“ (ASPSPs), die eine dedizierte Schnittstelle eingerichtet haben, den Nachweis, dass die bereitgestellte Schnittstelle „Drittdienstleistern“ (TPPs) diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt wird.

Dazu sind transparente wesentliche Leistungsindikatoren (KPIs) zu definieren und diese für die dedizierte (XS2A-) und der eigenen Kunden-Zugangsschnittstelle gegenüberzustellen. Vergleichsmaßstab für den Zugang über die dedizierte Schnittstelle sind die Internet-Filiale bzw. FinTS (Schnittstelle für Kundenprodukte). Zum Nachweis der Diskriminierungsfreiheit sind die gewonnenen Leistungsindikatoren quartalsweise zu veröffentlichen.

Die Messzahlen der Indikatoren für die Zugänge über die dedizierte XS2A-Schnittstelle, über die Internet-Filiale und über FinTS sind diesem Bericht zu entnehmen.

Hinsichtlich der Verfügbarkeit werden die täglich verfügbare Betriebszeit der Schnittstelle ("Up") und die tägliche Ausfallzeit der Schnittstelle ("Down") erhoben und mittels Prozentwerten gegenübergestellt.

Hinsichtlich der Performanz werden (jeweils in Millisekunden) für XS2A, die IF und FinTS die tägliche Durchschnittsdauer für die Einreichung einer Einzelüberweisung ermittelt („Single“). Des Weiteren wird die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die "Kontoinformationsdiensten" eine Umsatzliste zur Verfügung stellt (AIS; jeweils XS2A, IF und FinTS), sowie die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage, um dem Aussteller kartengebundener Zahlungsinstrumente eine sofortige Bestätigung in Form eines einfachen "Ja" oder "Nein" zu übermitteln (nur XS2A).

Nur für die XS2A-Schnittstelle erfolgt zudem der Ausweis einer täglichen Fehlerreaktionsrate ("ERR"), berechnet aus der Anzahl der Fehlermeldungen, geteilt durch die Gesamtanzahl aller Anfragen, die der ASPSP am selben Tag erhält.

Dieser Report wurde für die KSK Märkisch-Oderland für den Berichtszeitraum 01.04.2024 bis 30.06.2024 erstellt.

The PSD2 requires account servicing payment service providers (ASPSPs) who have set up a dedicated interface to provide proof that the interface is being made available to third-party providers (TPPs) on a non-discriminatory basis.

To this end, transparent key performance indicators (KPIs) have to be defined and those for the dedicated (XS2A) and the custom customer-access interfaces are to be compared. The benchmark for access via the dedicated interface is the Internet presence (= IF) or FinTS (Financial Transaction Services). To provide proof of non-discrimination, the performance indicators obtained must be published on a quarterly basis.

The metrics of the indicators for access via the dedicated XS2A interface, via the Internet presence (IF) and FinTS can be drawn from this report.

With respect to availability, the daily uptime of the interface ("Up") and the daily downtime of the interface ("Down") are to be compiled and compared in terms of percentages.

With respect to performance, the daily average duration for submitting a single transfer via XS2A, IF and FinTS is determined (in milliseconds). Furthermore, the daily average duration of each query that provides payment initiation service providers with a transaction list is to be determined (for XS2A, IF and FinTS), and the daily average duration of each query that provides issuers of card-based payment instruments with an instant confirmation in the form of a simple "yes" or "no" (XS2A only) must be communicated as well.

Additionally, and only for the XS2A interface, a daily error response rate ("ERR") must be identified. This is calculated from the number of error messages divided by the total number of queries received by the ASPSP on the same day.

This report was created for the KSK Märkisch-Oderland for the reporting period 04/01/2024 to 06/30/2024.

Legende der Leistungsindikatoren in Tabellenform:

XS2A Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
XS2A Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
XS2A Error	Fehlerquotient der Error 500 und 503 im Verhältnis zu den Gesamtabfragen bei XS2A	Error quotient of Errors 500 and 502 in relation to the total queries for XS2A
XS2A Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
XS2A AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzabfrage in Millisekunden	Average duration of a transaction query in milliseconds
XS2A CoF	Durchschnittliche Dauer einer Betragsbestätigung in Millisekunden über XS2A	Average duration of a payment confirmation in milliseconds via XS2A
IF Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
IF Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
IF Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
IF AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds
FinTS Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
FinTS Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
FinTS Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
FinTS AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds