



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024
Evaluation period January 2024 to March 2024

KSK Märkisch-Oderland

BLZ 17054040

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

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
01.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	154
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	179
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	179
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	249		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	182
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	60	242		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	177
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	158
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	233		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	148
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	66	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	175
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	183
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	242		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	180
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	260		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	185
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	248		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	182
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	172
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	149
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	71	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	168
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	164
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	156
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	165
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	159
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	152
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	153
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	237		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	173
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	176
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	175
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	184
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	246		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	183
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	237		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	167
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	237		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	147
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	71	249		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	194
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	246		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	197
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	65	245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	190

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
01.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	210
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	268		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	188
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	242		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	175
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	159
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,02%	69	260		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	268
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	180
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	174
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	236		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	177
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	170
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	160
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	146
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	170
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	61	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	174
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	169
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	172
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	67	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	170
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	62	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	170
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	140
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	168
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	60	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	168
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	64	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	161
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	61	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	177
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	177
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	158
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	151
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	178
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	192
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	186
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	193

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
01.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	194
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	61	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	172
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	192
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	77	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	197
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	190
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	70	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	184
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	236		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	182
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	60	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	178
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	165
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	153
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	72	233		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	190
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	184
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	176
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	62	374		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	185
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	69	355		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	183
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	163
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	156
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,21%	94	353		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	186
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,29%	96	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	183
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,18%	110	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	176
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,15%	122	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	183
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,18%	144	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	181
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,11%	116	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	179
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,10%	105	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	151
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,25%	121	354		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	196
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,12%	123	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	209
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	133	349		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	197
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,14%	135	359		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	223
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,10%	131	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	213	175
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	145	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	174
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	147	329		100,00%	0,00%			95,81%	4,19%	208	159

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
1	100,00%	0,00%	0,02%	73,77	250,52		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	171.34	175,86

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

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 01.01.2024 bis 31.03.2024 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 01/01/2024 to 03/31/2024.

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