



**Bericht PSD2 | PSD2 Report**  
**Auswertungszeitraum Januar 2026 bis März 2026**  
**Evaluation period January 2026 to March 2026**

**KSK Märkisch-Oderland**

**BLZ 17054040**

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanz informatik**

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 Q1

### Institut BLZ 17054040

#### 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
01.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	185
02.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	209
03.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	196
04.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	202
05.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	216
06.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	201
07.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	190
08.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	197
09.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	192
10.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	180
11.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	180
12.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	102	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	203
13.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	202
14.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	191
15.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	95	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	202
16.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	203
17.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	87	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	198
18.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	183
19.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	113	125		100,00%	0,00%			99,71%	0,29%	279	212
20.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	202
21.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	196
22.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	204
23.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	197
24.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	204
25.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	167	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	175
26.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	140	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	201
27.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	201
28.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	191
29.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	199
30.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	203
31.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	217

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
01.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	200
02.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	222
03.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	195
04.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	128	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	196
05.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	91	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	202
06.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	194
07.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	206
08.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	185
09.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	195
10.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	203
11.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	189
12.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	117	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	200
13.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	197
14.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	195
15.02.2026	100,00%	0,00%	0,03%	74	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	199
16.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	121		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	591	422
17.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	488	381
18.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	477	362
19.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	119		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	484	368
20.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	510	372
21.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	458	364
22.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	464	319
23.02.2026	100,00%	0,00%	0,02%	112	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	454	357
24.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	216
25.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	199
26.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	206
27.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	88	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	211
28.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	224

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
01.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	90	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	205
02.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	107	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	224
03.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	213
04.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	208
05.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	123		100,00%	0,00%			92,95%	7,05%	242	203
06.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	206
07.03.2026	100,00%	0,00%	0,05%	85	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	208
08.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	185
09.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	208
10.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	207
11.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	198
12.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	209
13.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	199
14.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	213
15.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	201
16.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	206
17.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	211
18.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	199
19.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	215
20.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	208
21.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	208
22.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	73	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	201
23.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	97	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	206
24.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	211
25.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	204
26.03.2026	100,00%	0,00%	0,04%	116	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	212
27.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	203
28.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	205
29.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	117		100,00%	0,00%			95,80%	4,20%	240	184
30.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	103	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	234
31.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	213

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%	0,00%	101,14	119,92		100,00%	0,00%			99,87%	0,13%	278.41	216,87

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 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 01.01.2026 bis 31.03.2026 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 01/01/2026 to 03/31/2026.

**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