



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2026 bis Juni 2026

Evaluation period April 2026 to June 2026

SPK Gelsenkirchen

BLZ 42050001

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
01.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	406	343
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	407	334
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	371	328
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	348	320
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	338	306
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	361	307
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	408	354
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	215	152		100,00%	0,00%			75,83%	24,17%	881	802
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	229
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	232
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	244
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	223
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	227
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	229
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	226
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	225
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	222
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	224
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	229
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	225
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	223
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	162		99,84%	0,16%			100,00%	0,00%	276	228
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	146	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	219
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	232
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	249
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	220
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	228
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	226
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	236
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	237

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
01.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	237
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	232
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	104	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	210
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	234
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	219
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	217
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	217
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	215
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	229
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	223
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	215
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	206
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	200
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	178
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	219
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	225
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	220
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	111	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	219
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	222
20.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	100	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	204
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	220
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	215
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	230
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	215
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	214
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	239
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	227
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	232
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	227
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	206
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	188

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
01.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	88	146		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	286	238
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	223
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	238
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	203
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	206
06.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	201
07.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	184
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	217
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	240
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,02%	111	146		100,00%	0,00%			99,69%	0,31%	274	220
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	215
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	216
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	187
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	75	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	178
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	137		100,00%	0,00%			99,84%	0,16%	268	233
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	216
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	217
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	212
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	100	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	205
20.06.2026	91,48%	8,52%	1,85%	78	118		93,44%	6,56%			90,84%	9,16%	237	188
21.06.2026	68,88%	31,12%	5,46%	86	136		74,34%	25,66%			68,38%	31,62%	247	231
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	251
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	152		100,00%	0,00%			98,95%	1,05%	264	243
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	238
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	234
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	239
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	235
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	239
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	278
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	257

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	99,56%	0,44%	0,08%	106,74	143,84		99,64%	0,36%			99,27%	0,73%	271.87	236,96

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 42050001

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 SPK Gelsenkirchen für den Berichtszeitraum 01.04.2026 bis 30.06.2026 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 SPK Gelsenkirchen for the reporting period 04/01/2026 to 06/30/2026.

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