Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2026 bis September 2026
Evaluation period July 2026 to September 2026

SPK Gelsenkirchen

BLZ 42050001

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 42050001

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
01.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	153		100,00%	0,00%	306	497	100,00%	0,00%	283	274
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	169		100,00%	0,00%	304	492	100,00%	0,00%	284	275
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	148		100,00%	0,00%	314	388	100,00%	0,00%	258	244
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	143		100,00%	0,00%	308	421	100,00%	0,00%	240	253
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	137		100,00%	0,00%	291	328	100,00%	0,00%	237	268
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	166		100,00%	0,00%	316	485	100,00%	0,00%	288	316
07.07.2026	99,82%	0,18%	0,18%	214	162		100,00%	0,00%	321	2.928	99,63%	0,37%	247	357
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	146		100,00%	0,00%	339	428	100,00%	0,00%	255	228
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	148		100,00%	0,00%	479	451	100,00%	0,00%	256	235
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	149		100,00%	0,00%	442	393	100,00%	0,00%	254	232
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	130		100,00%	0,00%	374	369	100,00%	0,00%	238	235
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,02%	122	136		100,00%	0,00%	376	408	100,00%	0,00%	238	242
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	142		100,00%	0,00%	452	448	100,00%	0,00%	222	230
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	143		100,00%	0,00%	444	461	100,00%	0,00%	249	234
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	144		100,00%	0,00%	441	459	100,00%	0,00%	249	229
16.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	141		100,00%	0,00%	442	436	100,00%	0,00%	257	223
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	147		100,00%	0,00%	440	369	100,00%	0,00%	259	245
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	124		100,00%	0,00%	367	305	100,00%	0,00%	236	227
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	119		100,00%	0,00%	372	402	100,00%	0,00%	235	217
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	137		100,00%	0,00%	464	447	100,00%	0,00%	257	223
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	158		100,00%	0,00%	465	363	100,00%	0,00%	264	241
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	152	159		100,00%	0,00%	497	400	100,00%	0,00%	260	236
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	161		100,00%	0,00%	481	414	100,00%	0,00%	261	242
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	156		100,00%	0,00%	468	436	100,00%	0,00%	239	227
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	138		100,00%	0,00%	401	340	100,00%	0,00%	226	216
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	129		100,00%	0,00%	378	368	100,00%	0,00%	231	208
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	157		100,00%	0,00%	490	502	99,96%	0,04%	249	224
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	159		100,00%	0,00%	472	460	100,00%	0,00%	249	223
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	162		100,00%	0,00%	461	437	100,00%	0,00%	250	224
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	188		100,00%	0,00%	465	472	100,00%	0,00%	278	279
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	165		100,00%	0,00%	463	429	100,00%	0,00%	255	226

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 42050001

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
01.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	137		100,00%	0,00%	409	362	100,00%	0,00%	237	219
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	126		100,00%	0,00%	377	378	100,00%	0,00%	223	201
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	155		100,00%	0,00%	525	469	100,00%	0,00%	247	227
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	148		100,00%	0,00%	509	434	100,00%	0,00%	251	226
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	148		100,00%	0,00%	495	464	100,00%	0,00%	240	216
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	147		100,00%	0,00%	505	388	100,00%	0,00%	251	217
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	146		100,00%	0,00%	502	429	100,00%	0,00%	252	226
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	119		100,00%	0,00%	419	343	100,00%	0,00%	242	209
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	113		100,00%	0,00%	417	369	100,00%	0,00%	225	189
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	114		100,00%	0,00%	534	443	100,00%	0,00%	253	217
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	116		100,00%	0,00%	518	434	100,00%	0,00%	253	216
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	116		100,00%	0,00%	517	390	100,00%	0,00%	249	211
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	119		100,00%	0,00%	509	407	100,00%	0,00%	246	213
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	121		100,00%	0,00%	515	446	100,00%	0,00%	242	223
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	109		100,00%	0,00%	423	326	100,00%	0,00%	247	220
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	99		100,00%	0,00%	409	355	100,00%	0,00%	222	192
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	109		100,00%	0,00%	526	454	100,00%	0,00%	250	206
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	119		100,00%	0,00%	499	426	100,00%	0,00%	244	214
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	120		100,00%	0,00%	499	386	100,00%	0,00%	243	214
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	123		100,00%	0,00%	496	447	100,00%	0,00%	240	211
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	124		100,00%	0,00%	512	389	100,00%	0,00%	242	216
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	124		100,00%	0,00%	459	326	100,00%	0,00%	228	234
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,04%	106	124		100,00%	0,00%	437	365	100,00%	0,00%	232	230
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	129		100,00%	0,00%	536	425	100,00%	0,00%	244	220
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	107	127		100,00%	0,00%	521	405	100,00%	0,00%	236	227
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	129		100,00%	0,00%	511	444	100,00%	0,00%	243	222
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	131		100,00%	0,00%	529	451	100,00%	0,00%	249	217
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	130		100,00%	0,00%	534	425	100,00%	0,00%	248	225
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	127		100,00%	0,00%	451	415	100,00%	0,00%	237	248
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	125		100,00%	0,00%	434	346	100,00%	0,00%	233	242
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	130		100,00%	0,00%	629	491	100,00%	0,00%	248	222

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 42050001

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
01.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	135		100,00%	0,00%	575	470	100,00%	0,00%	249	232
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	121		100,00%	0,00%	574	428	100,00%	0,00%	236	206
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,08%	103	133		100,00%	0,00%	589	521	100,00%	0,00%	240	211
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	145		100,00%	0,00%	617	448	100,00%	0,00%	236	216
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	128		100,00%	0,00%	470	323	100,00%	0,00%	209	208
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	101		100,00%	0,00%	456	417	100,00%	0,00%	209	291
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	147		100,00%	0,00%	613	420	100,00%	0,00%	243	239
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	140		100,00%	0,00%	568	478	99,65%	0,35%	241	216
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	109	154		100,00%	0,00%	589	467	100,00%	0,00%	246	218
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	156		100,00%	0,00%	579	447	100,00%	0,00%	245	230
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	159		100,00%	0,00%	582	437	100,00%	0,00%	244	229
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,05%	123	150		100,00%	0,00%	465	351	100,00%	0,00%	228	248
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	96	125		100,00%	0,00%	462	407	100,00%	0,00%	224	214
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	143		100,00%	0,00%	598	418	100,00%	0,00%	236	215
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	149		100,00%	0,00%	590	444	100,00%	0,00%	239	222
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	148		100,00%	0,00%	586	451	100,00%	0,00%	244	228
17.09.2026	97,19%	2,81%	0,16%	108	147		96,24%	3,76%	555	513	99,24%	0,76%	245	419
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	148		100,00%	0,00%	574	413	100,00%	0,00%	242	232
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	136		100,00%	0,00%	481	345	100,00%	0,00%	225	247
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	135		100,00%	0,00%	475	341	100,00%	0,00%	221	233
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	106	143		100,00%	0,00%	617	488	100,00%	0,00%	240	225
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	149		100,00%	0,00%	565	437	100,00%	0,00%	247	235
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	152		100,00%	0,00%	592	473	100,00%	0,00%	243	227
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	151		100,00%	0,00%	579	474	100,00%	0,00%	241	232
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	139		100,00%	0,00%	607	411	100,00%	0,00%	239	218
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	82	127		100,00%	0,00%	482	382	100,00%	0,00%	222	209
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	120		100,00%	0,00%	463	346	100,00%	0,00%	218	207
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	118	151		100,00%	0,00%	650	515	100,00%	0,00%	249	227
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	143		100,00%	0,00%	622	490	100,00%	0,00%	250	233
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	145		100,00%	0,00%	728	556	100,00%	0,00%	249	239

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 42050001

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
3	99,97%	0,03%	0,01%	106,63	138,48		99,96%	0,04%	485,78	448,68	99,98%	0,02%	243.49	231,62

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
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 01.07.2026 bis 30.09.2026 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 07/01/2026 to 09/30/2026.

© Finanz Informatik 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

© Finanz Informatik 2026