



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2025 bis September 2025
Evaluation period July 2025 to September 2025

SPK Gladbeck

BLZ 42450040

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
01.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	120	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	231
02.07.2025	100,00%	0,00%	0,04%	124	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	237
03.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	237
04.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	241
05.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	206
06.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	208
07.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	229
08.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	217
09.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	126	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	216
10.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	122	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	213
11.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	152	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	228
12.07.2025	100,00%	0,00%	0,04%	133	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	199
13.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	128	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	187
14.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	141	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	212
15.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	128	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	226
16.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	216
17.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	133	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	219
18.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	128	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	213
19.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	201
20.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	189
21.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	143	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	211
22.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	128	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	217
23.07.2025	100,00%	0,00%	0,05%	125	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	226
24.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	138	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	218
25.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	213
26.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	155	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	204
27.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	185
28.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	212
29.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	233
30.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	227
31.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	230

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
01.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	227
02.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	214
03.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	131	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	186
04.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	221
05.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	135	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	240
06.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	221
07.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	224
08.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	217
09.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	209
10.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	193
11.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	155	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	214
12.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	131		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	158	201
13.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	207
14.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	215
15.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	209
16.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	197
17.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	180
18.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	211
19.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	214
20.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	120	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	208
21.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	211
22.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	209
23.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	188
24.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	174
25.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	209
26.08.2025	100,00%	0,00%	0,04%	103	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	207
27.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	111	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	219
28.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	217
29.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	228
30.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	216
31.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	202

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

Institut BLZ 42450040

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
01.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	232
02.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	221
03.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	223
04.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	226
05.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	228
06.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	211
07.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	90	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	180
08.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	216
09.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	223
10.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	135	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	221
11.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	223
12.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	222
13.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	210
14.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	184
15.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	218
16.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	219
17.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	222
18.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	215
19.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	218
20.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	204
21.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	201
22.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	216
23.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	213
24.09.2025	99,94%	0,06%	0,06%	136	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	222
25.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	211
26.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	213
27.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	117		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	209	202
28.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	189
29.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	219
30.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	225

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	100,00%	0,00%	0,01%	118,76	134,34		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159.59	213,22

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

Institut BLZ 42450040

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 Gladbeck für den Berichtszeitraum 01.07.2025 bis 30.09.2025 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 Gladbeck for the reporting period 07/01/2025 to 09/30/2025.

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