



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

SPK Geseke

BLZ 41651965

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%	0,07%	134	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	254
02.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	269
03.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	257
04.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	248
05.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	284
06.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	324
07.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	177	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	240
08.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	245
09.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	247
10.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	242
11.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	148	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	258
12.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	176	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	298
13.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	307
14.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	267
15.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	309	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	273
16.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	260
17.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	155	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	275
18.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	228
19.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	270
20.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	307
21.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	280
22.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	186	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	262
23.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	212	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	271
24.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	123	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	272
25.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	262
26.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	305
27.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	298
28.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	249
29.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	252
30.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	263
31.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	267

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%	0,00%	118	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	250
02.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	293
03.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	293
04.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	254
05.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	296
06.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	311
07.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	274
08.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	293
09.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	156	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	305
10.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	311
11.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	277
12.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	253
13.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	253
14.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	263
15.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	252
16.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	301
17.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	102	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	318
18.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	268
19.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	151	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	268
20.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	266
21.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	283
22.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	271
23.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	311
24.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	289
25.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	173	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	244
26.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	260
27.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	256
28.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	137		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	161	253
29.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	263
30.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	298
31.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	292

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

Institut BLZ 41651965

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%	131	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	260
02.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	244
03.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	266
04.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	265
05.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	269
06.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	156	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	213	310
07.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	287
08.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	250
09.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	198	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	259
10.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	254
11.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	269
12.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	252
13.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	320
14.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	302
15.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	251
16.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	247
17.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	116	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	299
18.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	255
19.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	261
20.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	304
21.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	288
22.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	254
23.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	250
24.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	178	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	247
25.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	246
26.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	252
27.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	212	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	297
28.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	293
29.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	213	257
30.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	258

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%	0,00%	132,86	146,95		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183.18	271,95

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

Institut BLZ 41651965

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 Geseke 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 Geseke 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