



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025
Evaluation period January 2025 to March 2025

SPK Kierspe-Meinerzhagen

BLZ 45851665

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
01.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	228
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	233
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	234
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	229
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	80	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	222
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	160	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	232
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	273
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	122		100,00%	0,00%		937	100,00%	0,00%	158	231
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	248
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	235
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	238
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	219
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	227
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	128		100,00%	0,00%		699	100,00%	0,00%	162	219
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	222
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	222
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	163	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	224
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	224
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	219
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	225
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	224
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	223
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	221
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	224
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	224
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	90	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	225
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	227
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	231
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	229
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	233
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	227

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
01.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	248
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	222
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	263
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	220
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	229
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	230
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	216
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	579	543
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	229
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	224
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	225
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	216
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	217
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	231
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	297
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	241
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	229
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	215
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	221
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	223
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	219
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	236
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	236
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	231
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	210
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	219
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	224
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	216

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
01.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	229
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	203
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	222
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	221
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	252
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	215
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	218
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	227
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	216
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	227
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	91	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	228
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	92	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	210
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	215
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	213
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	92	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	283
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	215
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	218
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	214
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	208
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	126		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	160	214
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	199
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	229
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	121		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	175	215
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	212
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	231
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	219	130		91,38%	8,62%			83,77%	16,23%	175	224
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	128		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	190	220
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	138		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	163	236
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	94	135		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	165	279
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	131		100,00%	0,00%			95,72%	4,28%	207	268
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	237

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%	104,34	131,01		99,90%	0,10%		818,00	99,77%	0,23%	167.09	231,33

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

Institut BLZ 45851665

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 Kierspe-Meinerzhagen für den Berichtszeitraum 01.01.2025 bis 31.03.2025 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 Kierspe-Meinerzhagen for the reporting period 01/01/2025 to 03/31/2025.

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