



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2025 bis Juni 2025

Evaluation period April 2025 to June 2025

KSK Börde

BLZ 81055000

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
01.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	161		99,97%	0,03%			99,93%	0,07%	192	280
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	132	175		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	162	260
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,12%	497	284		99,96%	0,04%			99,97%	0,03%	163	258
04.04.2025	99,88%	0,12%	1,21%	520	582		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	243
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	278
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,03%	108	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	235
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	239
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	234
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	233
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	229
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	237
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	260
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	239
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	166		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	177	293
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	240
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	201	155		100,00%	0,00%			80,43%	19,57%	148	208
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	226
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	218
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	274
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	219
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	224
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	220
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	226
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	134	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	241
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	232
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	250
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	209
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	232
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	249
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	233

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
01.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	257
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	252
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	149		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	140	271
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	218
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	242
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	245
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	228
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	218
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	236
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	263
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	237
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	232
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	221
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	227
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	245
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	228
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	262
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	237
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	235
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	166	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	235
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	222
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	232
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	231
24.05.2025	88,50%	11,50%	1,88%	113	145		92,48%	7,52%			91,05%	8,95%	138	267
25.05.2025	78,64%	21,36%	1,38%	97	128		79,06%	20,94%			77,83%	22,17%	124	207
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	229
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	139		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	146	234
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,04%	124	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	229
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	247
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,02%	122	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	239
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	151	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	269

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
01.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	99	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	203
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	225
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	138		100,00%	0,00%			97,62%	2,38%	159	246
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	212
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	128	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	216
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	232
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	289
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	223
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	115	222
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	129	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	228
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,03%	115	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	223
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	207
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	222
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	255
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	116	214
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,05%	118	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	225
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	145	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	235
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	224
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	217
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	387	116		100,00%	0,00%			98,98%	1,02%	309	339
21.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	261
22.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	192
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	213
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	212
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	216
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	240
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	123	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	249
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	302
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	213
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,03%	144	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	243

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	99,64%	0,36%	0,05%	132,62	147,02		99,69%	0,31%			99,40%	0,60%	142.57	237,49

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 81055000

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 KSK Börde für den Berichtszeitraum 01.04.2025 bis 30.06.2025 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 KSK Börde for the reporting period 04/01/2025 to 06/30/2025.

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