



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Januar 2026 bis März 2026

Evaluation period January 2026 to March 2026

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
01.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	161
02.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	191
03.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	178
04.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	203
05.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	135	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	199
06.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	187
07.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	179
08.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	129	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	184
09.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	141	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	185
10.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	182
11.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	109	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	185
12.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	146	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	185
13.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	181
14.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	182
15.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	188
16.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	111		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	285	189
17.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	208
18.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	189
19.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	182
20.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	361	218
21.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	118		100,00%	0,00%			99,64%	0,36%	294	191
22.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	180
23.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	182
24.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	187
25.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	163
26.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	178
27.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	119		100,00%	0,00%			99,69%	0,31%	284	187
28.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	184
29.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	193
30.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	189
31.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	198

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
01.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	190
02.02.2026	100,00%	0,00%	0,02%	111	121		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	333	233
03.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	155	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	191
04.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	181
05.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	186
06.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	183
07.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	182
08.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	172
09.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	110	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	180
10.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	187
11.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	179
12.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	183
13.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	188
14.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	188
15.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	173
16.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	185
17.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	180
18.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	94	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	176
19.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	117		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	269	185
20.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	184
21.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	190
22.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	160
23.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	144	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	180
24.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	186
25.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	112	112		100,00%	0,00%			97,67%	2,33%	873	642
26.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	593	400
27.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	565	412
28.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	548	389

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
01.03.2026	99,96%	0,04%	0,04%	107	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	510	438
02.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	576	386
03.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	564	390
04.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	114		100,00%	0,00%			93,02%	6,98%	553	377
05.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	561	359
06.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	552	369
07.03.2026	100,00%	0,00%	0,03%	99	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	522	359
08.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	91	108		100,00%	0,00%			97,74%	2,26%	535	374
09.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	542	388
10.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	538	367
11.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	424	304
12.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	370	271
13.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	407	282
14.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	396	298
15.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	367	286
16.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	395	287
17.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	109		100,00%	0,00%			99,88%	0,12%	407	292
18.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	396	274
19.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	109		100,00%	0,00%			99,80%	0,20%	515	372
20.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	456	329
21.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	443	331
22.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	441	326
23.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	484	335
24.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	450	339
25.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	473	345
26.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	492	357
27.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	467	340
28.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	444	354
29.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	109		100,00%	0,00%			95,83%	4,17%	279	221
30.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	483	357
31.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	489	347

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%	109,03	114,39		100,00%	0,00%			99,80%	0,20%	358.69	250,08

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 Q1

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 01.01.2026 bis 31.03.2026 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 KSK Börde for the reporting period 01/01/2026 to 03/31/2026.

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