Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2026 bis September 2026
Evaluation period July 2026 to September 2026

KSK Börde

BLZ 81055000

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 81055000

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
01.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	125		100,00%	0,00%	326	431	100,00%	0,00%	257	208
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,03%	141	121		100,00%	0,00%	321	408	100,00%	0,00%	253	204
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	118		100,00%	0,00%	337	402	100,00%	0,00%	244	201
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	114		100,00%	0,00%	334	339	100,00%	0,00%	252	215
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	113		100,00%	0,00%	302	371	100,00%	0,00%	236	201
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,41%	99	118		100,00%	0,00%	361	413	99,65%	0,35%	276	200
07.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	116		100,00%	0,00%	337	420	100,00%	0,00%	252	193
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	115		100,00%	0,00%	346	422	100,00%	0,00%	251	191
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	114		100,00%	0,00%	342	411	100,00%	0,00%	252	185
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	115		100,00%	0,00%	345	411	100,00%	0,00%	260	190
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	106		100,00%	0,00%	334	369	100,00%	0,00%	240	190
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	99		100,00%	0,00%	310	351	100,00%	0,00%	228	180
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	110		100,00%	0,00%	330	386	100,00%	0,00%	260	196
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	112		100,00%	0,00%	336	443	100,00%	0,00%	245	195
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	111		100,00%	0,00%	328	421	100,00%	0,00%	243	193
16.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	112		100,00%	0,00%	345	470	100,00%	0,00%	243	188
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	113		100,00%	0,00%	343	417	100,00%	0,00%	250	191
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	104		100,00%	0,00%	323	388	100,00%	0,00%	230	188
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	101		100,00%	0,00%	324	394	100,00%	0,00%	233	186
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	114		100,00%	0,00%	348	475	100,00%	0,00%	258	195
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	106		100,00%	0,00%	333	474	100,00%	0,00%	252	196
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	107		100,00%	0,00%	333	434	100,00%	0,00%	254	194
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	108		100,00%	0,00%	333	425	100,00%	0,00%	263	188
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	109		100,00%	0,00%	329	430	100,00%	0,00%	240	195
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	65	98		100,00%	0,00%	332	356	100,00%	0,00%	233	190
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	96		100,00%	0,00%	323	391	100,00%	0,00%	238	181
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	109		100,00%	0,00%	357	606	100,00%	0,00%	262	191
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	110		100,00%	0,00%	349	444	100,00%	0,00%	252	197
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	110		100,00%	0,00%	351	433	100,00%	0,00%	245	188
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	130	120		100,00%	0,00%	352	457	100,00%	0,00%	265	223
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	112		100,00%	0,00%	350	411	100,00%	0,00%	244	194

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 81055000

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
01.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	97		100,00%	0,00%	334	377	100,00%	0,00%	237	199
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	93		100,00%	0,00%	328	393	100,00%	0,00%	230	183
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	104		100,00%	0,00%	382	445	100,00%	0,00%	241	186
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	115		100,00%	0,00%	351	415	100,00%	0,00%	247	197
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	116		100,00%	0,00%	356	459	100,00%	0,00%	242	188
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	116		100,00%	0,00%	357	422	100,00%	0,00%	251	188
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	143	115		100,00%	0,00%	365	395	100,00%	0,00%	242	188
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	155	105		100,00%	0,00%	324	347	100,00%	0,00%	246	197
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,03%	108	124		100,00%	0,00%	319	371	100,00%	0,00%	237	217
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	117		100,00%	0,00%	346	444	100,00%	0,00%	245	191
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	120		100,00%	0,00%	365	430	100,00%	0,00%	251	193
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	119		100,00%	0,00%	355	404	100,00%	0,00%	250	195
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	107		100,00%	0,00%	350	454	84,33%	15,67%	312	267
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	106		100,00%	0,00%	354	394	100,00%	0,00%	246	193
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	97		100,00%	0,00%	333	334	100,00%	0,00%	230	198
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	97		100,00%	0,00%	323	371	100,00%	0,00%	234	190
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	104		100,00%	0,00%	375	433	100,00%	0,00%	240	188
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	110		100,00%	0,00%	353	445	100,00%	0,00%	243	188
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	108		100,00%	0,00%	347	440	100,00%	0,00%	242	187
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	143	108		100,00%	0,00%	356	421	100,00%	0,00%	248	187
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	108		100,00%	0,00%	366	451	100,00%	0,00%	243	183
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	108		100,00%	0,00%	344	335	100,00%	0,00%	241	209
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	108		100,00%	0,00%	344	393	100,00%	0,00%	242	208
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	109		100,00%	0,00%	415	435	100,00%	0,00%	238	185
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	119	108		100,00%	0,00%	363	428	100,00%	0,00%	230	191
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	108		100,00%	0,00%	369	416	100,00%	0,00%	241	186
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	114		100,00%	0,00%	368	451	100,00%	0,00%	249	186
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	143	111		100,00%	0,00%	392	445	100,00%	0,00%	241	199
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	111		100,00%	0,00%	340	395	100,00%	0,00%	236	235
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	112		100,00%	0,00%	358	419	100,00%	0,00%	221	222
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	119		100,00%	0,00%	605	503	100,00%	0,00%	247	195

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 81055000

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
01.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	127	115		100,00%	0,00%	517	458	100,00%	0,00%	248	195
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	118	124		100,00%	0,00%	444	427	100,00%	0,00%	246	194
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	124	120		100,00%	0,00%	504	461	100,00%	0,00%	248	202
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	79	110		100,00%	0,00%	517	364	100,00%	0,00%	245	193
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	102		100,00%	0,00%	374	341	100,00%	0,00%	220	206
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	67	94		100,00%	0,00%	403	348	100,00%	0,00%	238	197
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	110		100,00%	0,00%	607	502	100,00%	0,00%	249	201
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	105		100,00%	0,00%	489	489	100,00%	0,00%	251	188
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	76	106		100,00%	0,00%	449	458	100,00%	0,00%	250	207
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	105		100,00%	0,00%	444	450	100,00%	0,00%	247	186
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	107		100,00%	0,00%	431	418	100,00%	0,00%	247	206
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	101		100,00%	0,00%	344	350	100,00%	0,00%	253	218
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	60	87		100,00%	0,00%	344	347	100,00%	0,00%	239	209
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	100		100,00%	0,00%	566	439	100,00%	0,00%	249	186
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	100		100,00%	0,00%	477	413	100,00%	0,00%	246	194
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	105		100,00%	0,00%	467	436	100,00%	0,00%	245	190
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	104		100,00%	0,00%	472	387	100,00%	0,00%	292	198
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	105		100,00%	0,00%	495	359	100,00%	0,00%	249	199
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	73	97		100,00%	0,00%	393	340	100,00%	0,00%	247	213
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	70	96		100,00%	0,00%	373	358	100,00%	0,00%	237	211
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	69	99		100,00%	0,00%	482	400	100,00%	0,00%	243	185
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	106		100,00%	0,00%	429	399	100,00%	0,00%	252	186
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	107		100,00%	0,00%	451	416	100,00%	0,00%	238	194
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	88	104		100,00%	0,00%	480	442	99,94%	0,06%	243	186
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	110		100,00%	0,00%	521	474	100,00%	0,00%	247	196
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	100		100,00%	0,00%	395	347	100,00%	0,00%	230	211
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	207	99		100,00%	0,00%	433	401	100,00%	0,00%	232	202
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	109		100,00%	0,00%	844	594	100,00%	0,00%	248	194
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	119		100,00%	0,00%	835	479	100,00%	0,00%	251	202
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	115		100,00%	0,00%	811	489	100,00%	0,00%	246	194

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 81055000

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%	102,58	108,60		100,00%	0,00%	396,11	417,98	99,83%	0,17%	245.98	196,62

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
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 01.07.2026 bis 30.09.2026 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 07/01/2026 to 09/30/2026.

© Finanz Informatik 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

© Finanz Informatik 2026