



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2026 bis Juni 2026
Evaluation period April 2026 to June 2026

SPK Borken-Schwalmstadt

BLZ 52053458

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
01.04.2026	100,00%	0,00%	0,04%	115	142						100,00%	0,00%	307	288
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	144						100,00%	0,00%	296	278
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	147						100,00%	0,00%	305	292
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	147						100,00%	0,00%	314	270
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	149	154						100,00%	0,00%	328	306
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	151						100,00%	0,00%	300	298
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	136						86,94%	13,06%	793	628
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	139						100,00%	0,00%	699	558
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,02%	166	137						100,00%	0,00%	665	600
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	144						100,00%	0,00%	825	583
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	151						100,00%	0,00%	735	587
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	151						100,00%	0,00%	605	490
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	138						100,00%	0,00%	718	615
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	144						100,00%	0,00%	729	587
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	143						100,00%	0,00%	661	551
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	143						100,00%	0,00%	373	327
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	250	143						100,00%	0,00%	302	282
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	156						100,00%	0,00%	321	289
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	160						100,00%	0,00%	292	297
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	150						100,00%	0,00%	315	298
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	148						100,00%	0,00%	293	287
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	158						100,00%	0,00%	292	287
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	154						100,00%	0,00%	268	300
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	243	151						100,00%	0,00%	296	271
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	162	159						100,00%	0,00%	307	314
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,02%	141	166						100,00%	0,00%	313	295
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	158						100,00%	0,00%	292	280
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	152						100,00%	0,00%	295	260
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	184	160						100,00%	0,00%	295	299
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	158						100,00%	0,00%	286	273

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
01.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	158						100,00%	0,00%	310	315
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	156						100,00%	0,00%	287	308
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	162						100,00%	0,00%	250	297
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	152						100,00%	0,00%	284	263
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	147						100,00%	0,00%	274	257
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	151						100,00%	0,00%	267	259
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	152	162						100,00%	0,00%	296	258
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	157						100,00%	0,00%	291	253
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	151	158						100,00%	0,00%	275	301
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	171						100,00%	0,00%	303	317
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	152						100,00%	0,00%	305	272
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	148	161						100,00%	0,00%	304	279
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	140						100,00%	0,00%	290	258
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	135						100,00%	0,00%	311	245
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	226	160						100,00%	0,00%	291	256
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	158						100,00%	0,00%	312	295
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	166						100,00%	0,00%	299	300
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	149						100,00%	0,00%	301	273
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	140	152						100,00%	0,00%	303	276
20.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	138	159						100,00%	0,00%	280	274
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,02%	147	162						100,00%	0,00%	294	264
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	159						100,00%	0,00%	288	258
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	224	164						100,00%	0,00%	327	315
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	151						100,00%	0,00%	363	301
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	151	165						100,00%	0,00%	299	291
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	133	149						100,00%	0,00%	268	284
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	156	149						100,00%	0,00%	281	268
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	155						100,00%	0,00%	335	328
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	142	154						100,00%	0,00%	305	285
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	150						100,00%	0,00%	294	306
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	154						100,00%	0,00%	280	308

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
01.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	139						100,00%	0,00%	278	270
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	171	140						100,00%	0,00%	290	252
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	155						100,00%	0,00%	283	284
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	153						100,00%	0,00%	292	313
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	272	143						100,00%	0,00%	270	285
06.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	147						100,00%	0,00%	271	305
07.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	267	146						100,00%	0,00%	302	318
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	135						100,00%	0,00%	290	256
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	209	146						100,00%	0,00%	275	273
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	143						100,00%	0,00%	272	271
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	161						100,00%	0,00%	300	290
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	145	149						100,00%	0,00%	274	271
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	148	154						100,00%	0,00%	309	292
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	142						100,00%	0,00%	282	327
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	174	137						100,00%	0,00%	293	256
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	135						100,00%	0,00%	313	249
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	200	145						100,00%	0,00%	295	269
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	177	149						100,00%	0,00%	307	277
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	147	149						100,00%	0,00%	292	278
20.06.2026	91,70%	8,30%	2,19%	125	158						90,89%	9,11%	318	338
21.06.2026	70,63%	29,37%	4,33%	127	167						70,17%	29,83%	323	297
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	151						100,00%	0,00%	288	303
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	141	156						100,00%	0,00%	275	291
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	266	163						100,00%	0,00%	264	290
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	157						100,00%	0,00%	297	296
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	159						100,00%	0,00%	275	286
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	151	156						100,00%	0,00%	309	325
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	151	165						100,00%	0,00%	290	336
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	147	158						100,00%	0,00%	307	332
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	151						100,00%	0,00%	272	289

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	99,59%	0,41%	0,07%	136,74	151,77						99,43%	0,57%	337.29	316,19

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 52053458

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 Borken-Schwalmstadt für den Berichtszeitraum 01.04.2026 bis 30.06.2026 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 SPK Borken-Schwalmstadt for the reporting period 04/01/2026 to 06/30/2026.

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