



**Bericht PSD2 | PSD2 Report**  
**Auswertungszeitraum Januar 2026 bis März 2026**  
**Evaluation period January 2026 to March 2026**

**SPK Bad Hersfeld-Rotenburg**

**BLZ 53250000**

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%	100	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	164
02.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	203
03.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	175
04.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	187
05.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	169	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	171
06.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	212
07.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	203
08.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	207
09.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	198
10.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	184
11.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	191
12.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	240
13.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	225
14.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	199
15.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	224
16.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	123	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	208
17.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	190
18.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	196
19.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	212
20.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	133	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	222
21.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	189
22.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	196
23.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	198
24.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	202
25.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	178
26.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	195
27.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	396	188
28.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	183
29.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	199
30.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	196
31.01.2026	100,00%	0,00%	0,01%	104	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	212

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%	199	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	187
02.02.2026	100,00%	0,00%	0,02%	163	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	203
03.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	192
04.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	347	187
05.02.2026	99,53%	0,47%	0,17%	119	129		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	279	430
06.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	194
07.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	130	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	208
08.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	101	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	194
09.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	128		100,00%	0,00%			99,91%	0,09%	372	222
10.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	150	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	195
11.02.2026	100,00%	0,00%	0,02%	96	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	189
12.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	197
13.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	197
14.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	177
15.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	179
16.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	127		100,00%	0,00%			93,77%	6,23%	271	207
17.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	199
18.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	191
19.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	108	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	189
20.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	193
21.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	182
22.02.2026	100,00%	0,00%	0,02%	81	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	162
23.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	198
24.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	191
25.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	188
26.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	196
27.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	213
28.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	191

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	100,00%	0,00%	0,00%	121	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	196
02.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	130		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	341	258
03.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	198
04.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	190
05.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	199
06.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	198
07.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	200
08.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	198
09.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	218
10.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	196
11.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	188
12.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	191
13.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	192
14.03.2026	100,00%	0,00%	0,06%	96	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	368	192
15.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	155
16.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	210	158
17.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	162
18.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	167
19.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	173
20.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	171
21.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	175
22.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	199
23.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	209
24.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	144		100,00%	0,00%			99,64%	0,36%	292	227
25.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	195
26.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	201
27.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	211
28.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	205
29.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	126		100,00%	0,00%			95,82%	4,18%	250	184
30.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	152		100,00%	0,00%			99,43%	0,57%	336	263
31.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	206

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	99,99%	0,01%	0,00%	109,03	127,63		100,00%	0,00%			99,86%	0,14%	271.19	198,59

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 Q1

### Institut BLZ 53250000

---

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 Bad Hersfeld-Rotenburg 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 SPK Bad Hersfeld-Rotenburg 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