



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

SPK Hellweg-Lippe

BLZ 41450075

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%	0,00%	116	148						100,00%	0,00%	409	309
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	147						100,00%	0,00%	407	301
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	135						100,00%	0,00%	370	283
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	131						100,00%	0,00%	360	274
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	131						100,00%	0,00%	344	258
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	128						100,00%	0,00%	370	271
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	115	153						100,00%	0,00%	423	324
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	155	147						75,83%	24,17%	794	705
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	148						100,00%	0,00%	282	212
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	147						100,00%	0,00%	281	207
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	137						100,00%	0,00%	263	209
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	128						100,00%	0,00%	254	194
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	140						100,00%	0,00%	283	205
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	141						100,00%	0,00%	271	204
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	141						100,00%	0,00%	271	206
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	146						100,00%	0,00%	276	205
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	141						100,00%	0,00%	278	207
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	133						100,00%	0,00%	255	198
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	131						100,00%	0,00%	247	191
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	142						100,00%	0,00%	271	211
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	143						100,00%	0,00%	272	202
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	157						100,00%	0,00%	281	206
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	153						100,00%	0,00%	274	203
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	155						100,00%	0,00%	270	213
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	145						100,00%	0,00%	255	208
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	142						100,00%	0,00%	247	195
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	158						100,00%	0,00%	276	209
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	159						100,00%	0,00%	270	207
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	165						100,00%	0,00%	274	220
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	163						100,00%	0,00%	279	223

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%	116	144						100,00%	0,00%	252	211
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	143						100,00%	0,00%	248	198
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,02%	99	137						100,00%	0,00%	236	184
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	155						100,00%	0,00%	275	216
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	153						100,00%	0,00%	265	208
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	154						100,00%	0,00%	267	203
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	154						100,00%	0,00%	273	202
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	153						100,00%	0,00%	271	200
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	141						100,00%	0,00%	246	205
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	141						100,00%	0,00%	241	196
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	147						100,00%	0,00%	271	204
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	138						100,00%	0,00%	259	194
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	135						100,00%	0,00%	267	191
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	120						100,00%	0,00%	229	168
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	147						100,00%	0,00%	262	203
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	140						100,00%	0,00%	253	201
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	133						100,00%	0,00%	246	192
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	148						100,00%	0,00%	270	203
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	143						100,00%	0,00%	271	199
20.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	111	139						100,00%	0,00%	268	194
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	148						100,00%	0,00%	266	201
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	147						100,00%	0,00%	269	200
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	144						100,00%	0,00%	258	203
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	128						100,00%	0,00%	253	191
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	138						100,00%	0,00%	247	203
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	157						100,00%	0,00%	277	219
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	150						100,00%	0,00%	275	214
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	148						100,00%	0,00%	272	221
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	141						100,00%	0,00%	275	215
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	125						100,00%	0,00%	242	189
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	116						100,00%	0,00%	237	169

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%	0,02%	114	142						99,99%	0,01%	287	234
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	140	144						100,00%	0,00%	268	208
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	145						100,00%	0,00%	284	224
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	121						100,00%	0,00%	250	190
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	130						100,00%	0,00%	257	196
06.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	119						100,00%	0,00%	247	179
07.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	110						100,00%	0,00%	242	168
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	131						100,00%	0,00%	271	201
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	154						100,00%	0,00%	280	216
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,05%	105	145						100,00%	0,00%	281	208
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	140						100,00%	0,00%	274	206
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	133						100,00%	0,00%	269	193
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	118						100,00%	0,00%	247	179
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	91	102						100,00%	0,00%	238	167
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	133						99,84%	0,16%	271	210
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	132						100,00%	0,00%	268	208
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	138						100,00%	0,00%	272	207
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	138						100,00%	0,00%	266	202
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	132						100,00%	0,00%	266	192
20.06.2026	91,49%	8,51%	1,77%	76	116						90,84%	9,16%	240	171
21.06.2026	68,90%	31,10%	4,51%	96	133						68,07%	31,93%	256	210
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	145						100,00%	0,00%	269	227
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	148						98,97%	1,03%	274	222
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	145	148						100,00%	0,00%	275	221
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	150						100,00%	0,00%	267	225
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	151						100,00%	0,00%	274	224
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	138						100,00%	0,00%	248	214
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	95	135						100,00%	0,00%	248	219
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	159						100,00%	0,00%	291	250
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	156						100,00%	0,00%	274	237

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	99,56%	0,44%	0,07%	108,59	140,97						99,27%	0,73%	279.14	216,10

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 41450075

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 Hellweg-Lippe 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 Hellweg-Lippe 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