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

SPK Herne

BLZ 43250030

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 43250030

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%	85	112		100,00%	0,00%	303	385	100,00%	0,00%	239	212
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	119		100,00%	0,00%	322	452	100,00%	0,00%	249	229
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	123		100,00%	0,00%	307	373	100,00%	0,00%	243	232
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	122		100,00%	0,00%	297	294	100,00%	0,00%	236	258
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	118		100,00%	0,00%	294	300	100,00%	0,00%	226	235
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	125		100,00%	0,00%	311	453	100,00%	0,00%	253	233
07.07.2026	100,00%	0,00%	0,19%	80	146		100,00%	0,00%	319	473	100,00%	0,00%	230	276
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	70	118		100,00%	0,00%	305	433	100,00%	0,00%	220	220
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	123		100,00%	0,00%	378	442	100,00%	0,00%	241	217
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	121		100,00%	0,00%	312	407	100,00%	0,00%	238	233
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	109		100,00%	0,00%	273	278	100,00%	0,00%	224	227
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,03%	81	116		100,00%	0,00%	270	295	100,00%	0,00%	224	237
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	118		100,00%	0,00%	307	400	100,00%	0,00%	239	216
14.07.2026	97,54%	2,46%	0,10%	80	114		98,14%	1,86%	313	408	100,00%	0,00%	237	232
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	118		100,00%	0,00%	315	351	100,00%	0,00%	235	212
16.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	119		100,00%	0,00%	313	435	100,00%	0,00%	238	226
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	125		100,00%	0,00%	329	394	100,00%	0,00%	231	237
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	110		100,00%	0,00%	281	283	100,00%	0,00%	227	231
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	104		100,00%	0,00%	280	297	100,00%	0,00%	225	216
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	111		100,00%	0,00%	325	478	100,00%	0,00%	233	209
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	125		100,00%	0,00%	323	418	100,00%	0,00%	234	213
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	129		100,00%	0,00%	310	428	100,00%	0,00%	236	226
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	129		100,00%	0,00%	324	378	100,00%	0,00%	251	241
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	126		100,00%	0,00%	312	380	100,00%	0,00%	233	230
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	120		100,00%	0,00%	288	293	100,00%	0,00%	224	244
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	70	112		100,00%	0,00%	286	320	100,00%	0,00%	213	216
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	130		100,00%	0,00%	336	462	100,00%	0,00%	243	218
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	127		100,00%	0,00%	333	498	100,00%	0,00%	239	214
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	132		100,00%	0,00%	319	418	100,00%	0,00%	238	213
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	174		100,00%	0,00%	313	503	100,00%	0,00%	281	292
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	136		100,00%	0,00%	302	382	100,00%	0,00%	237	229

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 43250030

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%	82	121		100,00%	0,00%	273	369	100,00%	0,00%	225	239
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	113		100,00%	0,00%	267	300	100,00%	0,00%	221	217
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	122		100,00%	0,00%	318	474	100,00%	0,00%	237	216
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	115		100,00%	0,00%	324	420	100,00%	0,00%	228	225
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	118		100,00%	0,00%	312	404	100,00%	0,00%	223	214
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	122		100,00%	0,00%	317	458	100,00%	0,00%	245	221
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	122		100,00%	0,00%	309	391	100,00%	0,00%	238	220
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	105		100,00%	0,00%	285	287	100,00%	0,00%	226	217
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	98		100,00%	0,00%	278	310	100,00%	0,00%	223	208
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	104		100,00%	0,00%	346	370	100,00%	0,00%	238	216
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	102		100,00%	0,00%	332	405	100,00%	0,00%	228	219
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	105		100,00%	0,00%	329	460	100,00%	0,00%	234	225
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	105		100,00%	0,00%	360	445	100,00%	0,00%	232	224
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	105		100,00%	0,00%	322	383	100,00%	0,00%	223	223
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	69	93		100,00%	0,00%	285	298	100,00%	0,00%	205	219
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	67	93		100,00%	0,00%	284	303	100,00%	0,00%	216	223
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	70	98		100,00%	0,00%	325	360	100,00%	0,00%	230	203
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	108		100,00%	0,00%	329	445	100,00%	0,00%	237	212
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	83	110		100,00%	0,00%	328	436	100,00%	0,00%	236	226
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	81	111		100,00%	0,00%	340	469	100,00%	0,00%	235	214
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	114		100,00%	0,00%	334	380	100,00%	0,00%	234	226
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	114		100,00%	0,00%	293	307	100,00%	0,00%	234	253
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,02%	98	113		100,00%	0,00%	322	334	100,00%	0,00%	222	257
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	113		100,00%	0,00%	343	452	100,00%	0,00%	241	234
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	113		100,00%	0,00%	343	405	100,00%	0,00%	228	235
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	82	113		100,00%	0,00%	332	418	100,00%	0,00%	234	229
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	115		100,00%	0,00%	346	538	100,00%	0,00%	237	224
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	114		100,00%	0,00%	360	492	100,00%	0,00%	238	227
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	117		100,00%	0,00%	301	352	100,00%	0,00%	225	275
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	115		100,00%	0,00%	291	357	100,00%	0,00%	227	266
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	70	115		100,00%	0,00%	365	493	100,00%	0,00%	237	218

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 43250030

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%	78	113		100,00%	0,00%	345	473	100,00%	0,00%	229	228
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	107		100,00%	0,00%	332	459	100,00%	0,00%	223	231
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	114		100,00%	0,00%	334	452	100,00%	0,00%	231	249
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	125		100,00%	0,00%	327	392	100,00%	0,00%	236	251
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	120		100,00%	0,00%	301	309	100,00%	0,00%	210	243
06.09.2026	99,76%	0,24%	0,01%	73	105		100,00%	0,00%	292	300	100,00%	0,00%	203	196
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	100	128		100,00%	0,00%	353	654	100,00%	0,00%	237	230
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	123		100,00%	0,00%	336	545	100,00%	0,00%	242	233
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	135		100,00%	0,00%	342	475	100,00%	0,00%	242	242
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	134		100,00%	0,00%	343	432	100,00%	0,00%	232	233
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	134		100,00%	0,00%	323	442	100,00%	0,00%	229	238
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,04%	125	131		100,00%	0,00%	294	307	100,00%	0,00%	233	267
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	111		100,00%	0,00%	290	334	100,00%	0,00%	216	240
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	125		100,00%	0,00%	350	396	100,00%	0,00%	231	205
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	119		100,00%	0,00%	376	450	100,00%	0,00%	226	211
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	126		100,00%	0,00%	343	480	100,00%	0,00%	234	226
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	128		100,00%	0,00%	340	453	100,00%	0,00%	229	229
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	130		100,00%	0,00%	354	359	100,00%	0,00%	237	225
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	121		100,00%	0,00%	317	305	100,00%	0,00%	237	242
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	119		100,00%	0,00%	298	303	100,00%	0,00%	226	241
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	120		100,00%	0,00%	362	444	100,00%	0,00%	233	211
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	127		100,00%	0,00%	360	426	100,00%	0,00%	248	238
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	129		100,00%	0,00%	343	522	100,00%	0,00%	235	235
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	130		100,00%	0,00%	368	628	100,00%	0,00%	242	237
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	120		100,00%	0,00%	356	430	100,00%	0,00%	227	215
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	73	114		100,00%	0,00%	314	317	100,00%	0,00%	198	234
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	106		100,00%	0,00%	330	359	100,00%	0,00%	217	218
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	133		100,00%	0,00%	403	525	100,00%	0,00%	231	225
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	121		100,00%	0,00%	356	450	100,00%	0,00%	238	242
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	88	122		100,00%	0,00%	374	478	100,00%	0,00%	236	229

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 43250030

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	99,97%	0,03%	0,01%	84,98	118,55		99,98%	0,02%	322,27	405,71	100,00%	0,00%	231.98	229,27

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 43250030

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 Herne 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 SPK Herne 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