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

SPK Schwelm-Sprockhövel

BLZ 45451555

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 45451555

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%	130	145		100,00%	0,00%	289	376	100,00%	0,00%	256	259
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	144		100,00%	0,00%	282	352	100,00%	0,00%	261	248
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	143		100,00%	0,00%	293	335	100,00%	0,00%	249	248
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	146		100,00%	0,00%	286	275	100,00%	0,00%	257	251
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	143		100,00%	0,00%	276	308	100,00%	0,00%	240	258
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	149	144		100,00%	0,00%	283	329	100,00%	0,00%	263	259
07.07.2026	100,00%	0,00%	0,16%	671	165		100,00%	0,00%	278	343	100,00%	0,00%	250	251
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	139		100,00%	0,00%	275	370	100,00%	0,00%	259	243
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	147		100,00%	0,00%	386	362	100,00%	0,00%	257	236
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	145		100,00%	0,00%	274	330	100,00%	0,00%	260	239
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	175	139		100,00%	0,00%	271	273	100,00%	0,00%	233	268
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,03%	184	140		100,00%	0,00%	295	284	100,00%	0,00%	258	245
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	136		100,00%	0,00%	277	348	100,00%	0,00%	258	250
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	136		100,00%	0,00%	268	356	100,00%	0,00%	255	314
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	129	143		100,00%	0,00%	298	341	100,00%	0,00%	258	255
16.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	208	142		100,00%	0,00%	290	358	100,00%	0,00%	265	252
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	160	144		100,00%	0,00%	288	348	100,00%	0,00%	238	245
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	161	151		100,00%	0,00%	272	286	100,00%	0,00%	265	310
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	184	147		100,00%	0,00%	278	307	100,00%	0,00%	258	278
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	130		100,00%	0,00%	280	360	100,00%	0,00%	254	241
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	198	155		100,00%	0,00%	291	336	100,00%	0,00%	258	251
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	156		100,00%	0,00%	288	334	100,00%	0,00%	261	242
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	205	159		100,00%	0,00%	291	357	100,00%	0,00%	262	244
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	138	159		100,00%	0,00%	297	314	100,00%	0,00%	244	245
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	163		100,00%	0,00%	284	278	100,00%	0,00%	239	278
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	146		100,00%	0,00%	270	290	100,00%	0,00%	255	267
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	249	153		100,00%	0,00%	291	351	100,00%	0,00%	253	248
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	151		100,00%	0,00%	290	350	100,00%	0,00%	260	244
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	161		100,00%	0,00%	279	330	100,00%	0,00%	264	247
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	158		100,00%	0,00%	287	354	100,00%	0,00%	262	239
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	155	152		100,00%	0,00%	282	376	100,00%	0,00%	266	248

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 45451555

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%	107	156		100,00%	0,00%	268	292	100,00%	0,00%	263	291
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	138		100,00%	0,00%	270	323	100,00%	0,00%	242	244
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	175	152		100,00%	0,00%	299	353	100,00%	0,00%	248	244
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	143		100,00%	0,00%	286	341	100,00%	0,00%	241	246
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	142		100,00%	0,00%	289	320	100,00%	0,00%	254	234
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	244	146		100,00%	0,00%	291	358	100,00%	0,00%	258	241
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	185	152		100,00%	0,00%	299	308	100,00%	0,00%	258	248
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	141		100,00%	0,00%	285	283	100,00%	0,00%	256	292
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	128		100,00%	0,00%	253	277	100,00%	0,00%	251	253
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	120		100,00%	0,00%	301	323	100,00%	0,00%	252	239
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	176	126		100,00%	0,00%	287	384	100,00%	0,00%	261	241
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	155	127		100,00%	0,00%	297	371	100,00%	0,00%	255	237
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	192	126		100,00%	0,00%	308	393	100,00%	0,00%	268	247
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	159	129		100,00%	0,00%	291	312	100,00%	0,00%	253	243
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	123		100,00%	0,00%	273	284	100,00%	0,00%	255	268
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	116		100,00%	0,00%	275	282	100,00%	0,00%	258	250
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	110		100,00%	0,00%	297	341	100,00%	0,00%	243	223
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	178	126		100,00%	0,00%	305	356	100,00%	0,00%	253	235
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	130		100,00%	0,00%	302	361	100,00%	0,00%	256	238
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	132		100,00%	0,00%	306	358	100,00%	0,00%	254	238
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	241	132		100,00%	0,00%	296	357	100,00%	0,00%	270	245
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	135		100,00%	0,00%	275	276	100,00%	0,00%	265	284
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,03%	94	132		100,00%	0,00%	262	271	100,00%	0,00%	255	243
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	180	133		100,00%	0,00%	306	343	100,00%	0,00%	256	252
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	262	132		100,00%	0,00%	301	361	100,00%	0,00%	240	255
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	115	134		100,00%	0,00%	307	367	100,00%	0,00%	252	250
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	132		100,00%	0,00%	310	365	100,00%	0,00%	266	258
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	134		100,00%	0,00%	317	372	100,00%	0,00%	257	255
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	133		100,00%	0,00%	291	320	100,00%	0,00%	261	262
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	134		100,00%	0,00%	282	316	100,00%	0,00%	254	266
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	134		100,00%	0,00%	362	367	100,00%	0,00%	251	235

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 45451555

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%	0,00%	183	138		100,00%	0,00%	328	368	100,00%	0,00%	243	246
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	122		100,00%	0,00%	320	349	100,00%	0,00%	248	222
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	131		100,00%	0,00%	323	364	100,00%	0,00%	252	246
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	156	148		100,00%	0,00%	322	350	100,00%	0,00%	248	253
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	156		100,00%	0,00%	295	290	100,00%	0,00%	256	274
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	128		100,00%	0,00%	284	299	100,00%	0,00%	262	218
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	192	145		100,00%	0,00%	338	376	100,00%	0,00%	246	239
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	141		100,00%	0,00%	326	374	100,00%	0,00%	260	248
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	124	150		100,00%	0,00%	325	389	100,00%	0,00%	253	239
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	173	147		100,00%	0,00%	330	347	100,00%	0,00%	260	246
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	154		100,00%	0,00%	315	335	100,00%	0,00%	257	248
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,08%	157	155		100,00%	0,00%	299	288	100,00%	0,00%	261	285
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	130		100,00%	0,00%	273	318	100,00%	0,00%	261	223
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	193	142		100,00%	0,00%	344	343	100,00%	0,00%	271	242
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	106	136		100,00%	0,00%	323	347	100,00%	0,00%	248	235
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	116	146		100,00%	0,00%	326	356	100,00%	0,00%	255	255
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	131	151		100,00%	0,00%	327	310	100,00%	0,00%	256	259
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	150	148		100,00%	0,00%	334	300	100,00%	0,00%	253	264
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	173	156		100,00%	0,00%	310	288	100,00%	0,00%	266	297
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	158		100,00%	0,00%	295	312	100,00%	0,00%	281	280
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	148		100,00%	0,00%	333	335	100,00%	0,00%	257	261
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	150		100,00%	0,00%	321	390	100,00%	0,00%	264	250
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	151		100,00%	0,00%	333	335	100,00%	0,00%	262	258
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	167	154		100,00%	0,00%	330	389	99,43%	0,57%	257	253
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	150		100,00%	0,00%	331	289	100,00%	0,00%	261	257
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	146		100,00%	0,00%	303	297	100,00%	0,00%	277	263
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	141		100,00%	0,00%	286	306	100,00%	0,00%	241	243
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	209	152		100,00%	0,00%	358	356	100,00%	0,00%	257	256
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	161	147		100,00%	0,00%	357	378	100,00%	0,00%	261	270
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	143		100,00%	0,00%	398	403	100,00%	0,00%	249	257

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 45451555

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%	0,00%	145,35	142,11		100,00%	0,00%	300,73	335,08	99,99%	0,01%	255.95	252,68

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 45451555

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 Schwelm-Sprockhövel 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 Schwelm-Sprockhövel 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