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

SPK im Landkreis Schwandorf

BLZ 75051040

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 75051040

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	99,99%	0,01%	0,22%	95	223		100,00%	0,00%	415	478	100,00%	0,00%	259	218
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	118		100,00%	0,00%	409	431	100,00%	0,00%	261	182
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	119		100,00%	0,00%	396	403	100,00%	0,00%	252	184
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	116		100,00%	0,00%	372	372	100,00%	0,00%	254	190
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	117		100,00%	0,00%	358	386	100,00%	0,00%	246	187
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	151		100,00%	0,00%	439	478	100,00%	0,00%	286	207
07.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	119		100,00%	0,00%	418	423	100,00%	0,00%	250	176
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	116		100,00%	0,00%	394	451	100,00%	0,00%	250	167
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	117		100,00%	0,00%	383	417	100,00%	0,00%	253	174
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	114		100,00%	0,00%	376	370	100,00%	0,00%	251	173
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,04%	85	111		100,00%	0,00%	342	360	100,00%	0,00%	232	163
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	118		100,00%	0,00%	359	406	100,00%	0,00%	247	181
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	116		100,00%	0,00%	407	436	100,00%	0,00%	256	182
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	111		100,00%	0,00%	370	446	100,00%	0,00%	237	204
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	114		100,00%	0,00%	395	408	100,00%	0,00%	239	171
16.07.2026	97,27%	2,73%	0,13%	80	112		96,97%	3,03%	393	466	99,98%	0,02%	254	242
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	111		100,00%	0,00%	403	496	100,00%	0,00%	249	177
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	69	100		100,00%	0,00%	366	338	100,00%	0,00%	231	180
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	61	98		100,00%	0,00%	358	384	100,00%	0,00%	236	173
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	115		100,00%	0,00%	421	476	100,00%	0,00%	249	176
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	102	125		100,00%	0,00%	379	436	100,00%	0,00%	251	181
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	122		100,00%	0,00%	383	445	100,00%	0,00%	246	171
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	124		100,00%	0,00%	376	455	100,00%	0,00%	237	175
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	151	124		100,00%	0,00%	389	426	100,00%	0,00%	251	181
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	110		100,00%	0,00%	348	350	100,00%	0,00%	233	172
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	110		100,00%	0,00%	341	368	100,00%	0,00%	231	176
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	123		100,00%	0,00%	416	426	100,00%	0,00%	253	175
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	124		100,00%	0,00%	389	449	100,00%	0,00%	249	175
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	101	125		100,00%	0,00%	393	433	100,00%	0,00%	255	177
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	173		100,00%	0,00%	425	432	100,00%	0,00%	289	267
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	125		100,00%	0,00%	410	425	100,00%	0,00%	257	176

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 75051040

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%	101	114		100,00%	0,00%	355	376	100,00%	0,00%	250	178
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	106		100,00%	0,00%	356	368	100,00%	0,00%	246	170
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	114		100,00%	0,00%	432	434	100,00%	0,00%	253	178
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	112		100,00%	0,00%	433	475	100,00%	0,00%	254	172
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	115		100,00%	0,00%	407	456	100,00%	0,00%	249	175
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	113		100,00%	0,00%	412	404	100,00%	0,00%	252	173
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	113		100,00%	0,00%	419	371	100,00%	0,00%	241	175
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	99		100,00%	0,00%	377	359	100,00%	0,00%	242	169
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	64	100		100,00%	0,00%	370	328	100,00%	0,00%	227	165
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	98		100,00%	0,00%	437	399	100,00%	0,00%	252	167
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	103		100,00%	0,00%	411	395	100,00%	0,00%	256	177
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	102		100,00%	0,00%	393	429	78,92%	21,08%	596	481
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	106		100,00%	0,00%	400	451	100,00%	0,00%	262	181
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	73	103		100,00%	0,00%	406	394	100,00%	0,00%	257	182
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	93		100,00%	0,00%	375	325	100,00%	0,00%	243	182
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	63	91		100,00%	0,00%	359	320	100,00%	0,00%	227	171
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	103		100,00%	0,00%	436	375	100,00%	0,00%	255	177
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	91	106		100,00%	0,00%	420	442	100,00%	0,00%	250	183
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	108		100,00%	0,00%	436	406	100,00%	0,00%	263	181
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	107		100,00%	0,00%	438	440	100,00%	0,00%	254	176
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	106		100,00%	0,00%	458	416	100,00%	0,00%	257	181
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	107		100,00%	0,00%	432	400	100,00%	0,00%	240	204
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,02%	88	114		100,00%	0,00%	420	429	100,00%	0,00%	235	200
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	138	122		100,00%	0,00%	500	476	100,00%	0,00%	246	176
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,05%	127	111		100,00%	0,00%	484	480	100,00%	0,00%	255	173
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	109		100,00%	0,00%	496	453	100,00%	0,00%	256	180
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	109		100,00%	0,00%	502	508	100,00%	0,00%	268	176
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	90	109		100,00%	0,00%	531	418	100,00%	0,00%	264	182
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	108		100,00%	0,00%	448	380	100,00%	0,00%	261	225
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	109		100,00%	0,00%	441	402	100,00%	0,00%	248	215
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	109		100,00%	0,00%	730	550	100,00%	0,00%	261	177

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 75051040

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%	80	110		100,00%	0,00%	540	513	100,00%	0,00%	267	189
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	105		100,00%	0,00%	485	515	100,00%	0,00%	254	179
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	108		100,00%	0,00%	486	413	100,00%	0,00%	257	180
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	115		100,00%	0,00%	487	466	100,00%	0,00%	250	173
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	105		100,00%	0,00%	430	365	100,00%	0,00%	229	173
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,08%	70	103		100,00%	0,00%	417	365	100,00%	0,00%	224	172
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	116		100,00%	0,00%	631	420	100,00%	0,00%	258	177
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	139	111		100,00%	0,00%	490	424	100,00%	0,00%	250	176
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,05%	102	124		100,00%	0,00%	505	420	100,00%	0,00%	256	179
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	126		100,00%	0,00%	491	389	100,00%	0,00%	254	178
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	126		100,00%	0,00%	498	427	100,00%	0,00%	254	177
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,12%	95	121		100,00%	0,00%	438	361	100,00%	0,00%	235	196
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	108		100,00%	0,00%	426	362	100,00%	0,00%	246	188
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	119		100,00%	0,00%	585	428	100,00%	0,00%	247	179
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	118		100,00%	0,00%	497	408	100,00%	0,00%	243	179
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	118		100,00%	0,00%	521	420	100,00%	0,00%	252	174
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	116		100,00%	0,00%	509	382	100,00%	0,00%	252	178
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	119		100,00%	0,00%	510	403	100,00%	0,00%	243	178
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	107		100,00%	0,00%	436	355	100,00%	0,00%	242	174
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	105		100,00%	0,00%	416	375	100,00%	0,00%	240	179
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	110		100,00%	0,00%	656	438	100,00%	0,00%	240	167
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	118		100,00%	0,00%	544	397	100,00%	0,00%	241	175
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	117		100,00%	0,00%	531	409	84,48%	15,52%	264	192
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	120		100,00%	0,00%	392	444	99,94%	0,06%	252	176
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	113		100,00%	0,00%	331	430	100,00%	0,00%	250	177
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	77	105		100,00%	0,00%	341	379	100,00%	0,00%	253	180
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	75	105		100,00%	0,00%	325	403	100,00%	0,00%	234	177
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	119		100,00%	0,00%	345	461	100,00%	0,00%	253	187
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	112		100,00%	0,00%	350	540	100,00%	0,00%	265	188
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	110		100,00%	0,00%	342	491	100,00%	0,00%	262	186

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 75051040

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%	94,33	114,45		99,97%	0,03%	429,26	418,83	99,60%	0,40%	253.60	184,98

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 75051040

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 im Landkreis Schwandorf 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 im Landkreis Schwandorf 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