



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

SPK im Landkreis Schwandorf

BLZ 75051040

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%	84	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	165
02.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	174
03.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	166
04.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	181
05.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	176
06.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	165
07.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	166
08.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	171
09.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	171
10.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	162
11.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	172
12.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	181
13.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	165
14.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	170
15.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	163
16.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	162
17.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	163
18.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	159
19.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	170
20.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	164
21.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	161
22.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	162
23.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	162
24.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	164
25.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	166
26.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	165
27.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	124		100,00%	0,00%			99,71%	0,29%	288	181
28.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	161
29.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	200
30.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	175
31.01.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	353	179

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%	0,01%	255	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	227
02.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	165	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	204
03.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	169
04.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	168
05.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	176
06.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	135	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	171
07.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	176
08.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	166
09.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	173
10.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	168
11.02.2026	100,00%	0,00%	0,01%	93	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	162
12.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	169
13.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	170
14.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	172
15.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	158
16.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	179
17.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	171
18.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	120		100,00%	0,00%			93,80%	6,20%	279	163
19.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	122		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	275	172
20.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	168
21.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	171
22.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	163
23.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	170
24.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	168
25.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	163
26.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	166
27.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	178
28.02.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	185

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%	94	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	171
02.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	182
03.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	169
04.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	170
05.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	168
06.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	167
07.03.2026	100,00%	0,00%	0,03%	91	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	178
08.03.2026	100,00%	0,00%	0,01%	89	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	173
09.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	173
10.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	159
11.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	164
12.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	161
13.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	172
14.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	175
15.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	140
16.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	142
17.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	150
18.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	146
19.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	151
20.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	154
21.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	159
22.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	170
23.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	172
24.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	178
25.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	162
26.03.2026	100,00%	0,00%	0,02%	138	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	182
27.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	181
28.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	185
29.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	114		100,00%	0,00%			95,79%	4,21%	238	175
30.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	184
31.03.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	172

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	100,00%	0,00%	0,00%	105,96	121,89		100,00%	0,00%			99,88%	0,12%	266.67	169,70

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q1 | Evaluation period 2026 Q1

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 01.01.2026 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 im Landkreis Schwandorf 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