



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2026 bis Juni 2026
Evaluation period April 2026 to June 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
01.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	203
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	164
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	168
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	166
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	179
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	170
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	176
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	165
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	90	127		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	298	573
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	163
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	169
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	172
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	108	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	165
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	171
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	173
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	163
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	165
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	173
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	169
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	171
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	164
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	125		99,64%	0,36%			100,00%	0,00%	253	160
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	156
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	167
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	168
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	164
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	168
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	160
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	163
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	165

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%	98	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	169
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	172
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	84	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	159
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	176
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	153
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	126		100,00%	0,00%			98,65%	1,35%	260	161
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	164
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	163
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	160
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	165
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	163
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	161
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	152
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	152
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	169
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,06%	97	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	174
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	156
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	170
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	162
20.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	106	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	166
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,02%	86	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	161
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,02%	179	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	166
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	159
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	160
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	78	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	163
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	107	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	169
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	118		100,00%	0,00%			99,79%	0,21%	259	176
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	161
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	163
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	161
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	62	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	146

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%	0,00%	77	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	161
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	162
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	162
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	159
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	162
06.06.2026	93,52%	6,48%	1,81%	63	101		93,96%	6,04%			90,83%	9,17%	237	156
07.06.2026	83,29%	16,71%	1,56%	112	120		84,25%	15,75%			80,78%	19,22%	244	197
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	193
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	185
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	121	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	182
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	183
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	189
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	201
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	91	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	191
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	196
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	175
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	168
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	168
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	177
20.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	161	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	178
21.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	176
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	172
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	117		100,00%	0,00%			99,08%	0,92%	252	173
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	167
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	170
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	178
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	182
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	180
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	192
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	178

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	99,75%	0,25%	0,04%	96,71	118,48		99,76%	0,24%			99,65%	0,35%	249.79	173,82

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

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 01.04.2026 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 im Landkreis Schwandorf 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