



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2026 bis Juni 2026
Evaluation period April 2026 to June 2026

SPK Mainfranken Würzburg

BLZ 79050000

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%	119	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	206
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	196
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	203
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	211
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	226
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	212
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	205
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	198
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	193
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	194
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	214
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	205
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	192
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	184
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	187
16.04.2026	99,95%	0,05%	0,02%	124	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	190
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	120		99,82%	0,18%			100,00%	0,00%	245	189
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	201
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	202
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	199
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	203
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	153	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	198
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	189
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	189
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	204
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	198
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	193
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	183
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	205
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	194

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%	114	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	201
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	196
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	98	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	179
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	200
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	180
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	107	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	191
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	120	128		100,00%	0,00%			99,85%	0,15%	240	192
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	181
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	192
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	191
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	184
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	115		100,00%	0,00%			99,78%	0,22%	237	179
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	170
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	164
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	190
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	199
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	185
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	199
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	191
20.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	181
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	198
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	198
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	216
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	198
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	199
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	108	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	195
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	195
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	98	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	191
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	182
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	67	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	186
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	65	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	178

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%	72	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	181
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	188
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	181
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	86	120		100,00%	0,00%			99,73%	0,27%	231	198
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	178
06.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	184
07.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	179
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	179
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	195
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	114	120		100,00%	0,00%			99,44%	0,56%	245	187
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	177
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	182
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	184
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,02%	79	94		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	213	166
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	180
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	191
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	186
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	176
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	177
20.06.2026	91,46%	8,54%	1,59%	75	99		94,33%	5,67%			90,87%	9,13%	218	180
21.06.2026	70,62%	29,38%	4,03%	83	116		78,28%	21,72%			69,79%	30,21%	230	195
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	199
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	120		100,00%	0,00%			98,96%	1,04%	243	192
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	193
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	196
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	106	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	203
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	212
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	204
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	193
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	196

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	99,58%	0,42%	0,06%	103,97	118,95		99,70%	0,30%			99,54%	0,46%	235.47	192,04

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

Institut BLZ 79050000

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 Mainfranken Würzburg 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 Mainfranken Würzburg 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