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

SPK Mainfranken Würzburg

BLZ 79050000

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 79050000

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%	93	107		100,00%	0,00%	459	626	100,00%	0,00%	235	192
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	117		100,00%	0,00%	437	470	100,00%	0,00%	238	199
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	117		100,00%	0,00%	429	526	100,00%	0,00%	237	205
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	120		100,00%	0,00%	369	463	100,00%	0,00%	230	225
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	116		100,00%	0,00%	353	542	100,00%	0,00%	225	207
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	118		100,00%	0,00%	475	545	100,00%	0,00%	240	199
07.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	114		100,00%	0,00%	445	608	100,00%	0,00%	228	194
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	117		100,00%	0,00%	393	577	100,00%	0,00%	233	194
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	114		100,00%	0,00%	384	542	100,00%	0,00%	241	189
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	115		100,00%	0,00%	393	509	100,00%	0,00%	234	197
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	104		100,00%	0,00%	324	422	100,00%	0,00%	224	199
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,02%	96	118		100,00%	0,00%	358	519	100,00%	0,00%	232	204
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	111		100,00%	0,00%	405	524	100,00%	0,00%	231	190
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	112		100,00%	0,00%	387	548	100,00%	0,00%	230	202
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	114		100,00%	0,00%	406	540	100,00%	0,00%	229	199
16.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	112		100,00%	0,00%	406	504	100,00%	0,00%	239	196
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	111		100,00%	0,00%	403	534	100,00%	0,00%	236	192
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	105		100,00%	0,00%	358	393	100,00%	0,00%	225	193
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	98		100,00%	0,00%	353	457	100,00%	0,00%	219	186
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	104		100,00%	0,00%	402	594	100,00%	0,00%	234	192
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	122		100,00%	0,00%	391	595	100,00%	0,00%	235	201
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	122		100,00%	0,00%	382	592	100,00%	0,00%	232	194
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	123		100,00%	0,00%	405	585	100,00%	0,00%	234	197
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	123		100,00%	0,00%	398	492	100,00%	0,00%	234	202
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	108		100,00%	0,00%	349	435	100,00%	0,00%	220	189
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	107		100,00%	0,00%	342	471	100,00%	0,00%	222	189
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	123		100,00%	0,00%	417	633	100,00%	0,00%	234	197
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	122		100,00%	0,00%	411	617	100,00%	0,00%	233	192
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	122		100,00%	0,00%	427	618	100,00%	0,00%	233	194
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	125		100,00%	0,00%	430	606	100,00%	0,00%	237	199
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	125		100,00%	0,00%	445	592	100,00%	0,00%	235	195

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 79050000

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%	90	108		100,00%	0,00%	337	450	100,00%	0,00%	229	202
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	105		100,00%	0,00%	345	550	100,00%	0,00%	214	195
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	110		100,00%	0,00%	430	603	100,00%	0,00%	232	186
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	114		100,00%	0,00%	404	585	100,00%	0,00%	236	205
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	115		100,00%	0,00%	406	601	100,00%	0,00%	230	198
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	113		100,00%	0,00%	416	632	100,00%	0,00%	235	194
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	114		100,00%	0,00%	430	609	100,00%	0,00%	235	197
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	99		100,00%	0,00%	358	361	100,00%	0,00%	225	204
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	98		100,00%	0,00%	358	439	100,00%	0,00%	221	205
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	114		100,00%	0,00%	447	543	100,00%	0,00%	235	194
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	117		100,00%	0,00%	401	565	100,00%	0,00%	237	207
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	116		100,00%	0,00%	424	559	100,00%	0,00%	235	204
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	141	109		100,00%	0,00%	428	486	100,00%	0,00%	233	198
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	107		100,00%	0,00%	431	554	100,00%	0,00%	236	192
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	94		100,00%	0,00%	355	587	100,00%	0,00%	225	199
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	93		100,00%	0,00%	353	443	100,00%	0,00%	220	201
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	93		100,00%	0,00%	439	501	100,00%	0,00%	230	180
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	108		100,00%	0,00%	421	579	100,00%	0,00%	237	199
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	107		100,00%	0,00%	415	510	100,00%	0,00%	238	196
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	106		100,00%	0,00%	455	542	100,00%	0,00%	235	195
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	108		100,00%	0,00%	442	501	100,00%	0,00%	240	201
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	109		100,00%	0,00%	421	444	100,00%	0,00%	237	219
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,02%	102	108		100,00%	0,00%	384	457	100,00%	0,00%	228	212
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	110		100,00%	0,00%	504	540	100,00%	0,00%	246	194
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,02%	110	113		100,00%	0,00%	489	604	100,00%	0,00%	232	204
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	111		100,00%	0,00%	474	538	100,00%	0,00%	237	204
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	106		100,00%	0,00%	498	527	100,00%	0,00%	241	189
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	107		100,00%	0,00%	531	545	100,00%	0,00%	241	201
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	111		100,00%	0,00%	416	437	100,00%	0,00%	232	252
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	110		100,00%	0,00%	419	465	100,00%	0,00%	229	234
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	115	107		100,00%	0,00%	709	719	100,00%	0,00%	240	198

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 79050000

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%	0,01%	108	108		100,00%	0,00%	535	625	100,00%	0,00%	239	199
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	99		100,00%	0,00%	490	602	100,00%	0,00%	235	198
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	110		100,00%	0,00%	506	590	100,00%	0,00%	240	198
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	116		100,00%	0,00%	498	544	100,00%	0,00%	232	195
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	104		100,00%	0,00%	417	400	100,00%	0,00%	217	201
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,03%	97	111		100,00%	0,00%	414	423	100,00%	0,00%	213	177
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	120		100,00%	0,00%	636	662	99,79%	0,21%	238	212
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	111		100,00%	0,00%	525	523	100,00%	0,00%	230	189
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	123	123		100,00%	0,00%	558	567	100,00%	0,00%	240	194
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	126		100,00%	0,00%	534	555	100,00%	0,00%	235	194
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	125		100,00%	0,00%	528	568	100,00%	0,00%	234	205
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,08%	108	122		100,00%	0,00%	425	431	100,00%	0,00%	227	221
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,02%	98	107		100,00%	0,00%	436	478	100,00%	0,00%	234	201
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	120		100,00%	0,00%	707	621	100,00%	0,00%	228	193
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	120		100,00%	0,00%	605	590	100,00%	0,00%	228	191
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	120		100,00%	0,00%	644	539	100,00%	0,00%	227	190
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	119		100,00%	0,00%	651	623	100,00%	0,00%	228	195
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	121		100,00%	0,00%	658	521	100,00%	0,00%	228	199
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	113		100,00%	0,00%	462	390	100,00%	0,00%	220	215
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	110		100,00%	0,00%	476	455	100,00%	0,00%	218	208
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	112		100,00%	0,00%	810	542	100,00%	0,00%	227	189
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	117		100,00%	0,00%	806	563	100,00%	0,00%	230	192
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	125	120		100,00%	0,00%	779	672	84,24%	15,76%	285	255
24.09.2026	98,14%	1,86%	0,07%	106	116		96,55%	3,45%	419	713	99,62%	0,38%	246	206
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	107		100,00%	0,00%	358	563	100,00%	0,00%	234	190
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	100		100,00%	0,00%	316	407	100,00%	0,00%	224	202
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	73	100		100,00%	0,00%	319	468	100,00%	0,00%	211	192
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	116		100,00%	0,00%	356	566	100,00%	0,00%	237	192
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	108		100,00%	0,00%	378	590	100,00%	0,00%	240	198
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	89	113		100,00%	0,00%	374	660	100,00%	0,00%	249	222

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 79050000

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	99,98%	0,02%	0,00%	105,50	112,17		99,96%	0,04%	448,87	539,20	99,82%	0,18%	232.43	199,73

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
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 01.07.2026 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 Mainfranken Würzburg 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