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

SPK Neustadt a.d. Aisch - Bad Windsheim

BLZ 76251020

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 76251020

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%	0,04%	82	123		100,00%	0,00%	271	397	100,00%	0,00%	243	208
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	116		100,00%	0,00%	276	377	100,00%	0,00%	247	212
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	112		100,00%	0,00%	269	344	100,00%	0,00%	245	216
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	114		100,00%	0,00%	256	272	100,00%	0,00%	248	229
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	113		100,00%	0,00%	267	321	100,00%	0,00%	234	221
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	122	115		100,00%	0,00%	287	436	100,00%	0,00%	270	217
07.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	111		100,00%	0,00%	277	383	100,00%	0,00%	242	201
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	105		100,00%	0,00%	278	357	100,00%	0,00%	242	199
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	100		100,00%	0,00%	283	378	100,00%	0,00%	249	201
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	101		100,00%	0,00%	287	378	100,00%	0,00%	243	199
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,02%	74	92		100,00%	0,00%	282	329	100,00%	0,00%	240	201
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	89		100,00%	0,00%	257	322	100,00%	0,00%	233	192
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	102		100,00%	0,00%	286	377	100,00%	0,00%	246	196
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	104		100,00%	0,00%	286	385	100,00%	0,00%	241	206
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	101		100,00%	0,00%	276	357	100,00%	0,00%	249	207
16.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	100		100,00%	0,00%	287	352	100,00%	0,00%	241	208
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	99		100,00%	0,00%	280	366	100,00%	0,00%	247	194
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	66	88		100,00%	0,00%	266	310	99,98%	0,02%	225	214
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	86		100,00%	0,00%	276	300	100,00%	0,00%	226	197
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	91		100,00%	0,00%	298	391	100,00%	0,00%	254	188
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	107	115		100,00%	0,00%	295	393	100,00%	0,00%	248	200
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	106		100,00%	0,00%	292	423	100,00%	0,00%	237	202
23.07.2026	96,65%	3,35%	0,59%	122	107		97,51%	2,49%	305	380	100,00%	0,00%	236	323
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	108		100,00%	0,00%	294	404	100,00%	0,00%	243	192
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	99		100,00%	0,00%	273	316	100,00%	0,00%	227	194
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	97		100,00%	0,00%	281	365	100,00%	0,00%	231	202
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	107		100,00%	0,00%	289	389	100,00%	0,00%	249	183
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	103		100,00%	0,00%	286	403	100,00%	0,00%	239	188
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	104		100,00%	0,00%	281	356	100,00%	0,00%	242	183
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	108		100,00%	0,00%	289	436	100,00%	0,00%	254	194
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	105		100,00%	0,00%	283	384	100,00%	0,00%	237	187

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 76251020

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%	93	98		100,00%	0,00%	274	325	100,00%	0,00%	245	192
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	71	97		100,00%	0,00%	272	313	100,00%	0,00%	229	199
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	103		100,00%	0,00%	298	453	100,00%	0,00%	247	193
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	101		100,00%	0,00%	306	403	100,00%	0,00%	235	202
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	102		100,00%	0,00%	287	375	100,00%	0,00%	242	196
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	81	109		100,00%	0,00%	286	333	100,00%	0,00%	238	193
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	102		100,00%	0,00%	287	310	100,00%	0,00%	233	194
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	67	95		100,00%	0,00%	281	288	100,00%	0,00%	236	191
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	92		100,00%	0,00%	258	300	100,00%	0,00%	222	186
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	105		100,00%	0,00%	288	350	100,00%	0,00%	232	199
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	109		100,00%	0,00%	288	344	100,00%	0,00%	260	202
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	107		100,00%	0,00%	293	406	79,04%	20,96%	512	441
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	106		100,00%	0,00%	292	366	100,00%	0,00%	251	228
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	73	106		100,00%	0,00%	286	377	100,00%	0,00%	244	201
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	70	96		100,00%	0,00%	279	278	100,00%	0,00%	239	211
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	119		100,00%	0,00%	291	300	100,00%	0,00%	253	222
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	116		100,00%	0,00%	295	335	100,00%	0,00%	250	210
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	109		100,00%	0,00%	295	331	100,00%	0,00%	245	204
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	89	110		100,00%	0,00%	283	347	100,00%	0,00%	258	200
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	107		100,00%	0,00%	294	345	100,00%	0,00%	250	200
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	109		100,00%	0,00%	294	331	100,00%	0,00%	252	203
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	117		100,00%	0,00%	294	310	100,00%	0,00%	254	224
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	118		100,00%	0,00%	281	334	100,00%	0,00%	249	239
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	112		100,00%	0,00%	307	323	100,00%	0,00%	256	202
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	89	114		100,00%	0,00%	323	376	100,00%	0,00%	248	199
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	117		100,00%	0,00%	307	320	100,00%	0,00%	246	204
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	116		100,00%	0,00%	309	356	100,00%	0,00%	250	206
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	115		100,00%	0,00%	309	355	100,00%	0,00%	250	209
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	117		100,00%	0,00%	307	317	100,00%	0,00%	240	247
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	119		100,00%	0,00%	300	336	100,00%	0,00%	228	259
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	116		100,00%	0,00%	386	382	100,00%	0,00%	245	215

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 76251020

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%	84	113		100,00%	0,00%	366	396	100,00%	0,00%	256	216
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	95	115		100,00%	0,00%	352	357	100,00%	0,00%	242	211
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	97	118		100,00%	0,00%	362	334	100,00%	0,00%	251	213
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	128		100,00%	0,00%	356	329	100,00%	0,00%	250	211
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	125		100,00%	0,00%	308	310	100,00%	0,00%	233	221
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,04%	95	138		100,00%	0,00%	320	285	100,00%	0,00%	218	206
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	126		100,00%	0,00%	508	369	100,00%	0,00%	246	208
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	118		100,00%	0,00%	404	369	100,00%	0,00%	241	196
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	119		100,00%	0,00%	499	379	100,00%	0,00%	245	204
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	115		100,00%	0,00%	492	330	100,00%	0,00%	242	201
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	122		100,00%	0,00%	475	371	100,00%	0,00%	237	198
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	116		100,00%	0,00%	365	313	100,00%	0,00%	235	238
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	110		100,00%	0,00%	380	341	100,00%	0,00%	236	215
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	114		100,00%	0,00%	720	371	100,00%	0,00%	234	195
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	84	113		100,00%	0,00%	635	342	100,00%	0,00%	237	210
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	75	114		100,00%	0,00%	725	402	100,00%	0,00%	246	206
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	114		100,00%	0,00%	697	413	100,00%	0,00%	232	200
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	115		100,00%	0,00%	689	363	100,00%	0,00%	234	197
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	146	113		100,00%	0,00%	440	310	100,00%	0,00%	240	223
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	111		100,00%	0,00%	463	330	100,00%	0,00%	231	210
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	79	112		100,00%	0,00%	855	353	100,00%	0,00%	241	190
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	116		100,00%	0,00%	812	348	100,00%	0,00%	242	193
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	116		100,00%	0,00%	843	385	84,23%	15,77%	320	286
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	116		100,00%	0,00%	488	405	99,96%	0,04%	267	215
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	118		100,00%	0,00%	335	392	100,00%	0,00%	247	216
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	113		100,00%	0,00%	327	313	100,00%	0,00%	246	212
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	81	111		100,00%	0,00%	320	380	100,00%	0,00%	250	216
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	73	118		100,00%	0,00%	366	427	100,00%	0,00%	249	218
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	64	112		100,00%	0,00%	368	436	100,00%	0,00%	255	223
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,02%	76	113		100,00%	0,00%	382	502	100,00%	0,00%	255	224

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 76251020

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	99,96%	0,04%	0,01%	89,92	109,59		99,97%	0,03%	353,42	358,21	99,60%	0,40%	246.79	210,84

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 76251020

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 Neustadt a.d. Aisch - Bad Windsheim 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 Neustadt a.d. Aisch - Bad Windsheim for the reporting period 07/01/2026 to 09/30/2026.

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

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