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

SPK Neckartal-Odenwald

BLZ 67450048

Sparkassen-Finanzgruppe

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 67450048

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%	191	132		100,00%	0,00%	348	459	99,99%	0,01%	260	216
02.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	128		100,00%	0,00%	343	399	100,00%	0,00%	269	214
03.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	125		100,00%	0,00%	376	384	100,00%	0,00%	270	213
04.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	126		100,00%	0,00%	332	354	100,00%	0,00%	262	222
05.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	160	127		100,00%	0,00%	325	366	100,00%	0,00%	242	215
06.07.2026	100,00%	0,00%	0,05%	126	128		100,00%	0,00%	371	470	100,00%	0,00%	264	209
07.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	146	125		100,00%	0,00%	343	460	100,00%	0,00%	259	209
08.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	124		100,00%	0,00%	344	416	100,00%	0,00%	261	204
09.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	124		100,00%	0,00%	348	436	100,00%	0,00%	228	178
10.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	123		100,00%	0,00%	336	404	100,00%	0,00%	259	200
11.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	112		100,00%	0,00%	330	326	100,00%	0,00%	250	198
12.07.2026	100,00%	0,00%	0,02%	101	122		100,00%	0,00%	325	369	100,00%	0,00%	251	207
13.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	126		100,00%	0,00%	351	430	100,00%	0,00%	262	209
14.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	123		100,00%	0,00%	328	459	100,00%	0,00%	255	204
15.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	123		100,00%	0,00%	335	406	100,00%	0,00%	256	201
16.07.2026	97,12%	2,88%	0,16%	98	123		96,62%	3,38%	340	443	100,00%	0,00%	261	279
17.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	120		100,00%	0,00%	343	389	100,00%	0,00%	266	205
18.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	109		100,00%	0,00%	327	342	100,00%	0,00%	243	211
19.07.2026	100,00%	0,00%	0,01%	81	107		100,00%	0,00%	314	365	100,00%	0,00%	250	208
20.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	114		100,00%	0,00%	344	476	100,00%	0,00%	265	199
21.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	113		100,00%	0,00%	340	432	100,00%	0,00%	265	208
22.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	114		100,00%	0,00%	341	417	100,00%	0,00%	259	201
23.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	123		100,00%	0,00%	344	417	100,00%	0,00%	268	202
24.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	116		100,00%	0,00%	338	407	100,00%	0,00%	264	208
25.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	102		100,00%	0,00%	323	372	100,00%	0,00%	248	197
26.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	101		100,00%	0,00%	329	427	100,00%	0,00%	234	199
27.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	118		100,00%	0,00%	356	493	100,00%	0,00%	255	209
28.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	118		100,00%	0,00%	349	473	100,00%	0,00%	257	208
29.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	120		100,00%	0,00%	338	432	100,00%	0,00%	249	213
30.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	131		100,00%	0,00%	347	478	100,00%	0,00%	271	230
31.07.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	118		100,00%	0,00%	353	424	100,00%	0,00%	257	215

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 67450048

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%	76	103		100,00%	0,00%	321	387	100,00%	0,00%	254	212
02.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	64	100		100,00%	0,00%	319	426	100,00%	0,00%	237	206
03.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	108		100,00%	0,00%	357	505	100,00%	0,00%	252	199
04.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	119		100,00%	0,00%	368	472	100,00%	0,00%	252	201
05.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	125		100,00%	0,00%	343	498	100,00%	0,00%	255	206
06.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	121		100,00%	0,00%	360	426	100,00%	0,00%	257	207
07.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	106	124		100,00%	0,00%	345	393	100,00%	0,00%	254	201
08.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	109		100,00%	0,00%	326	354	100,00%	0,00%	234	197
09.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	108		100,00%	0,00%	328	363	100,00%	0,00%	244	200
10.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	126	119		100,00%	0,00%	340	400	100,00%	0,00%	254	192
11.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	120		100,00%	0,00%	349	407	100,00%	0,00%	262	200
12.08.2026	100,00%	0,00%	0,01%	98	122		100,00%	0,00%	359	445	100,00%	0,00%	264	201
13.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	111		100,00%	0,00%	352	488	100,00%	0,00%	265	202
14.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	109		100,00%	0,00%	346	424	100,00%	0,00%	258	192
15.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	95		100,00%	0,00%	312	347	100,00%	0,00%	235	193
16.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	95		100,00%	0,00%	331	359	100,00%	0,00%	242	196
17.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	103		100,00%	0,00%	342	412	100,00%	0,00%	255	189
18.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	109		100,00%	0,00%	345	391	100,00%	0,00%	264	199
19.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	113		100,00%	0,00%	336	397	100,00%	0,00%	266	201
20.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	114		100,00%	0,00%	339	407	100,00%	0,00%	260	207
21.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	118		100,00%	0,00%	356	419	100,00%	0,00%	273	207
22.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	117		100,00%	0,00%	329	358	100,00%	0,00%	257	220
23.08.2026	100,00%	0,00%	0,03%	98	120		100,00%	0,00%	334	389	100,00%	0,00%	262	213
24.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	122		100,00%	0,00%	358	414	100,00%	0,00%	267	214
25.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	131	118		100,00%	0,00%	352	429	100,00%	0,00%	256	207
26.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	118	120		100,00%	0,00%	351	388	84,78%	15,22%	288	232
27.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	118		100,00%	0,00%	365	420	100,00%	0,00%	262	205
28.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	117		100,00%	0,00%	368	435	100,00%	0,00%	262	217
29.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	121		100,00%	0,00%	361	358	100,00%	0,00%	252	252
30.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	123		100,00%	0,00%	335	400	100,00%	0,00%	251	251
31.08.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	119		100,00%	0,00%	367	443	100,00%	0,00%	265	212

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 67450048

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%	139	122		100,00%	0,00%	376	457	100,00%	0,00%	258	216
02.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	112		100,00%	0,00%	358	431	100,00%	0,00%	261	202
03.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	120		100,00%	0,00%	367	445	100,00%	0,00%	265	216
04.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	117		100,00%	0,00%	353	410	100,00%	0,00%	271	212
05.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	102		100,00%	0,00%	343	326	100,00%	0,00%	244	216
06.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	66	96		100,00%	0,00%	326	424	100,00%	0,00%	245	201
07.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	114		100,00%	0,00%	374	442	100,00%	0,00%	275	214
08.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	108		100,00%	0,00%	361	423	99,99%	0,01%	258	214
09.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	127		100,00%	0,00%	371	462	100,00%	0,00%	261	205
10.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	122		100,00%	0,00%	378	432	100,00%	0,00%	266	206
11.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	123		100,00%	0,00%	371	419	100,00%	0,00%	260	244
12.09.2026	100,00%	0,00%	0,05%	96	120		100,00%	0,00%	342	356	100,00%	0,00%	253	234
13.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	87	102		100,00%	0,00%	341	354	100,00%	0,00%	252	221
14.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	113		100,00%	0,00%	361	430	100,00%	0,00%	265	227
15.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	107		100,00%	0,00%	357	383	100,00%	0,00%	259	205
16.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	114		100,00%	0,00%	366	432	100,00%	0,00%	265	216
17.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	115		100,00%	0,00%	352	396	100,00%	0,00%	267	217
18.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	116		100,00%	0,00%	360	422	100,00%	0,00%	274	210
19.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	103		100,00%	0,00%	350	338	100,00%	0,00%	265	213
20.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	102		100,00%	0,00%	339	355	100,00%	0,00%	252	204
21.09.2026	100,00%	0,00%	0,01%	77	111		100,00%	0,00%	677	448	100,00%	0,00%	268	205
22.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	119		100,00%	0,00%	557	440	100,00%	0,00%	267	207
23.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	119		100,00%	0,00%	552	414	100,00%	0,00%	268	209
24.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	118		100,00%	0,00%	620	500	100,00%	0,00%	277	215
25.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	123		100,00%	0,00%	652	488	100,00%	0,00%	261	222
26.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	75	110		100,00%	0,00%	466	390	100,00%	0,00%	268	209
27.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	78	105		100,00%	0,00%	466	389	100,00%	0,00%	249	212
28.09.2026	100,00%	0,00%	0,25%	100	117		100,00%	0,00%	809	496	98,18%	1,82%	270	213
29.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	130		100,00%	0,00%	802	463	100,00%	0,00%	269	225
30.09.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	129		100,00%	0,00%	844	489	100,00%	0,00%	265	221

© Finanz Informatik 2026

finanz informatik

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 67450048

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	99,97%	0,03%	0,01%	99,90	116,21		99,96%	0,04%	378,76	416,66	99,81%	0,19%	258.66	210,36

Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum 2026 Q3 | Evaluation period 2026 Q3
Institut BLZ 67450048

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 Neckartal-Odenwald 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 Neckartal-Odenwald 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