



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

SPK Neckartal-Odenwald

BLZ 67450048

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanz informatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

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
01.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	204
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	202
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	196
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	96	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	202
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	195
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	192
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	218
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	140	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	202
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,02%	124	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	203
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	99	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	199
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	214
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	96	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	192
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	200
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	196
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	197
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	195
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	196
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	190
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	90	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	188
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	195
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	109	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	201
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	109	121		99,72%	0,28%			100,00%	0,00%	259	194
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	199
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	201
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	203
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	190
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	206
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	201
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,02%	90	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	196
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	201

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%	80	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	205
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	196
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	188
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	196
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	184
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	202
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	194
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	193
09.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	194
10.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	193
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	86	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	193
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	188
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	187
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	80	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	176
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	199
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	196
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	183
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	193
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	81	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	189
20.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	116	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	182
21.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	199
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	200
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	190
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	74	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	185
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	186
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	140	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	195
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	106	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	192
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	196
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	186
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	72	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	189
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	73	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	172

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%	84	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	187
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	192
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	90	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	191
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	179
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	193
06.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	183
07.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	176
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	100	117		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	262	182
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	191
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	191
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	191
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	180
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	77	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	159
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	83	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	177
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	181
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	95	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	182
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	192
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	189
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	181
20.06.2026	91,49%	8,51%	1,50%	126	107		93,92%	6,08%			90,92%	9,08%	246	177
21.06.2026	70,66%	29,34%	4,03%	109	122		76,06%	23,94%			70,21%	29,79%	253	186
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	202
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	98	131		100,00%	0,00%			99,66%	0,34%	269	204
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	105	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	210
25.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	202
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	136	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	203
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	223
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	89	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	221
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	204
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	224

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%	101,27	121,34		99,67%	0,33%			99,57%	0,43%	257.56	193,87

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 Q2

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 01.04.2026 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 Neckartal-Odenwald 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