



**Bericht PSD2 | PSD2 Report**  
**Auswertungszeitraum Oktober 2025 bis Dezember 2025**  
**Evaluation period October 2025 to December 2025**

**SPK Neustadt a.d. Aisch - Bad Windsheim**

**BLZ 76251020**

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

### 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
01.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	131	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	212
02.10.2025	100,00%	0,00%	0,03%	119	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	191
03.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	208
04.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	206
05.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	87	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	213
06.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	148	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	208	190
07.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	116	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	195
08.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	186
09.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	145	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	188
10.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	158	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	189
11.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	214
12.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	197
13.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	116	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	187
14.10.2025	100,00%	0,00%	0,05%	161	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	189
15.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	184
16.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	149	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	191
17.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	101	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	177
18.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	226
19.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	206
20.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	145	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	189
21.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	132	138		100,00%	0,00%			95,14%	4,86%	284	199
22.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	134	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	204
23.10.2025	100,00%	0,00%	0,05%	160	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	194
24.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	183
25.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	239
26.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	219
27.10.2025	99,97%	0,03%	0,09%	153	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	198
28.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	142	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	192
29.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	186
30.10.2025	100,00%	0,00%	0,07%	106	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	198
31.10.2025	100,00%	0,00%	0,09%	145	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	196

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
01.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	231
02.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	218
03.11.2025	100,00%	0,00%	0,12%	185	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	203
04.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	198
05.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	202
06.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	192
07.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	91	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	199
08.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	221
09.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	205
10.11.2025	100,00%	0,00%	0,03%	115	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	203
11.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	196
12.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	192
13.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	205
14.11.2025	100,00%	0,00%	0,04%	115	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	193
15.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	230
16.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	227
17.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	206	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	297
18.11.2025	100,00%	0,00%	0,05%	142	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	198
19.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	144	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	195
20.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	127	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	393	202
21.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	199
22.11.2025	91,60%	8,40%	1,04%	112	131		94,36%	5,64%			90,91%	9,09%	257	223
23.11.2025	69,67%	30,33%	3,06%	111	128		76,17%	23,83%			68,89%	31,11%	264	201
24.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	176	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	197
25.11.2025	100,00%	0,00%	0,03%	126	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	201
26.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	181
27.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	132	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	207
28.11.2025	100,00%	0,00%	0,03%	113	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	194
29.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	210
30.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	93	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	219

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

### 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
01.12.2025	100,00%	0,00%	0,12%	116	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	203
02.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	96	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	198
03.12.2025	100,00%	0,00%	0,03%	163	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	208
04.12.2025	99,98%	0,02%	0,13%	137	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	184
05.12.2025	100,00%	0,00%	0,03%	92	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	174
06.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	111		99,85%	0,15%			100,00%	0,00%	254	203
07.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	199
08.12.2025	100,00%	0,00%	0,03%	120	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	207
09.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	183
10.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	108	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	184
11.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	193
12.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	136	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	193
13.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	203
14.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	72	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	183
15.12.2025	100,00%	0,00%	0,13%	300	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	189
16.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	183
17.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	132	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	190
18.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	114	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	184
19.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	121	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	177
20.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	205
21.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	205
22.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	190
23.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	188
24.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	213
25.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	121		99,71%	0,29%			100,00%	0,00%	266	202
26.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	189	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	222
27.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	200
28.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	204
29.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	185
30.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	181
31.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	204

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
4	99,58%	0,42%	0,06%	120,79	126,52		99,67%	0,33%			99,51%	0,49%	261.87	200,24

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

### 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 01.10.2025 bis 31.12.2025 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 10/01/2025 to 12/31/2025.

**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