



**Bericht PSD2 | PSD2 Report**  
**Auswertungszeitraum April 2025 bis Juni 2025**  
**Evaluation period April 2025 to June 2025**

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

**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
01.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	132		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	170	233
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	140	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	224
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,26%	582	400		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	170	232
04.04.2025	99,89%	0,11%	1,28%	577	562		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	230
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	286
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	217
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	227
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	85	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	207
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	211
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	220
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	208
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	89	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	219
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	78	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	211
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	115		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	185	219
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	218
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	206
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	170	114		100,00%	0,00%			82,75%	17,25%	165	211
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	238
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	133	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	230
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	242
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	73	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	213
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	205
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	92	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	215
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	202
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	87	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	208
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	92	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	227
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	229
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	207
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	223
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	213

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

### 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
01.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	243
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	219
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	241
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	92	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	226
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	212
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	216
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	93	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	208
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	220
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,03%	105	131		100,00%	0,00%			96,22%	3,78%	173	220
10.05.2025	88,35%	11,65%	2,03%	104	121		93,87%	6,13%			90,78%	9,22%	155	235
11.05.2025	77,04%	22,96%	2,77%	92	123		80,82%	19,18%			76,74%	23,26%	141	237
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	202
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,03%	92	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	197
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,09%	110	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	199
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,17%	102	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	198
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,14%	100	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	203
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	223
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	226
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	198
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,04%	97	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	206
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,05%	100	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	199
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,03%	101	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	198
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,13%	125	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	195
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	217
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	207
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,10%	124	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	196
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,07%	104	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	197
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,20%	113	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	194
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	233
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,04%	90	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	213
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	229

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
01.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	225
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,06%	109	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	218
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,19%	99	119		100,00%	0,00%			97,42%	2,58%	187	230
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,10%	95	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	192
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,13%	102	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	194
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,05%	123	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	194
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	224
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	232
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	91	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	199
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,17%	115	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	210
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,07%	105	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	207
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,07%	107	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	198
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,12%	113	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	203
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	223
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	207
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,05%	134	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	194
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,11%	162	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	197
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,24%	108	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	193
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	226
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,20%	110	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	199
21.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	219
22.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	219
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,18%	127	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	201
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	201
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,07%	110	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	197
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,07%	108	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	202
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	109	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	201
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	250
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	236
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,07%	138	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	200

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	99,62%	0,38%	0,11%	114,08	129,63		99,72%	0,28%			99,38%	0,62%	154.46	214,60

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

### 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 01.04.2025 bis 30.06.2025 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 04/01/2025 to 06/30/2025.

**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