



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025
Evaluation period January 2025 to March 2025

SPK Neustadt a.d. Aisch - Bad Windsheim

BLZ 76251020

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

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
01.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	80	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	198
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	190
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	195
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	222
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	89	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	196
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	195
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	197
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	194
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	249
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	189
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	227
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	199
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	196
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	184
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	187
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	182
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	190
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	220
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	210
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	188
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	190
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	182
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	189
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	87	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	198
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	215
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	83	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	200
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,03%	217	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	191
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	196
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	197
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	195
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	97	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	189

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
01.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	219
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	203
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	277
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	201
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	90	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	197
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	192
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	194
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	582	600
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	80	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	195
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	201
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	190
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	90	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	191
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	94	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	211
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	202
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	228
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	200
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	202
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	207
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	194
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	197
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	194
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	227
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	100	242
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	188
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	198
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	194
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	202
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	194

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

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
01.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	210
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	203
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	201
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	198
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	96	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	193
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	196
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	195
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	97	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	219
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	190
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	200
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	218
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	140	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	194
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	190
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	196
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	227
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	213
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	132		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	118	293
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	192
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	195
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	96	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	188
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	90	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	207
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	252
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	222
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	209
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	90	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	202
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	221
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	220
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	140		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	157	225
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	127	135		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	145	255
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	92	131		100,00%	0,00%			95,78%	4,22%	142	248
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	145		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	170	243

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
1	100,00%	0,00%	0,00%	97,36	130,20		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	147.51	210,06

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

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 01.01.2025 bis 31.03.2025 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 01/01/2025 to 03/31/2025.

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