



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

SPK Oberpfalz Nord

BLZ 75350000

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 75350000

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%	130	159		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	199	245
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	112	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	196
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,16%	410	256		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	199
04.04.2025	100,00%	0,00%	2,63%	411	447		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	191
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	182
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	80	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	113	141
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	195
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	123	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	195
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	131		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	157	188
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	211
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	204
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	174
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,04%	92	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	160
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	127		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	202	206
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	194
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	181
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,03%	170	125		100,00%	0,00%			82,46%	17,54%	163	189
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	158
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	195
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	203
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	164
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	189
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	186
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	188
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	191
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	181
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	165
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	194
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	131		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	165	190
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	194

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%	105	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	161
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	200
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	200
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	171
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	202
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	203
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	128	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	187
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	183
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	188
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	179
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	165
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	194
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	188
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	187
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	188
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	180
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	164
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	172
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	183
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	156	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	183
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	162	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	173
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	178
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	184
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	179
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	123	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	162
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	186
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	188
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	185
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	126		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	150	177
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	126		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	167	201
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	187

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%	0,01%	109	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	179
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	213
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	260
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	268
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	192
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	200
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	127		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	156	227
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	204
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	178
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	127		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	163	194
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	127		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	168	195
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	187
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	132		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	162	197
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	215
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	211
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	205
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,03%	119	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	204
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	194
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	186
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	201
21.06.2025	91,77%	8,23%	1,35%	115	134		96,74%	3,26%			91,01%	8,99%	128	224
22.06.2025	65,11%	34,89%	6,71%	112	124		89,99%	10,01%			64,12%	35,88%	137	183
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	190
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	144	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	189
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	149	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	194
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	190
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	194
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	223
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	206
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	185

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	99,53%	0,47%	0,12%	121,08	132,93		99,85%	0,15%			99,31%	0,69%	158.22	191,37

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 75350000

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 Oberpfalz Nord 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 Oberpfalz Nord 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