



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

SPK Oberpfalz Nord

BLZ 75350000

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

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%	94	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	161
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	97	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	209
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	204
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	84	139		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	143	172
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	84	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	161
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	167
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	133		99,97%	0,03%			100,00%	0,00%	164	210
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	199
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	147		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	156	193
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	202
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	182
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	162
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	224
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	197
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	191
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	192
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	161		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	159	200
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	178
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	157
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	196
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	189
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	179
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,04%	119	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	189
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	203
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	173
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	164
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,04%	99	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	200
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	126	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	189
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	109	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	188
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	197
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	203

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%	95	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	195
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	153
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	260
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	200
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	186
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	206
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	196
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	126		100,00%	0,00%			99,83%	0,17%	549	490
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	161
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	189
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	189
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	185
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	190
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	195
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	176
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	158
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	191
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	195
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	178
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	186
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	188
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	173
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	165
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	186
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	185
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	128	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	180
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,02%	116	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	197
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	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
01.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	138		99,96%	0,04%			100,00%	0,00%	149	193
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	167
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	207
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	185
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	193
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	194
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	193
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	162
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	157
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	200
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	201
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	187
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	191
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	192
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	176
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	166
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	199
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	187
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	183
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	192
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	191
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	173
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	165
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	196
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	190
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	192
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	194
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	201
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	190
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	91	135		100,00%	0,00%			95,77%	4,23%	134	166
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	221

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%	105,77	137,73		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	157.79	190,93

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

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 01.01.2025 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 Oberpfalz Nord 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