



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024
Evaluation period July 2024 to September 2024

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
01.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	210	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	430	179
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	165
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	432	154
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	166
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	148
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	158
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	156	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	154
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	204	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	153
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	204	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	149
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	172
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	209	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	159
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	155
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	156
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	142
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	164
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	234	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	156
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	157
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	153
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	226	138		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	299	156
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	156
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	197	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	316	151
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,08%	248	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	155
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	158
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	128		100,00%	0,00%			84,39%	15,61%	268	151
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,06%	186	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	161
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	153
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	159
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	152
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	185
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	191	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	185
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	166

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
01.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	331	181
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	198	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	165
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	213	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	167
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	145
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	164
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	159
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	155
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	152	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	160
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	159
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	162
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	211	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	154
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	138	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	161
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	211	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	329	156
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	151
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	177	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	324	170
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	198	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	166
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	155
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	151
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	159
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	194	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	155
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	167
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	190	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	174
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	330	167
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	207	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	184
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	164
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	199	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	168
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	162	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	168
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	157
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	191	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	165
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	170
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	258	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	197

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
01.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	167
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	170
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	168
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	164
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	163
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	341	167
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	183
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	171
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	191	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	158
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	160
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	168
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	182	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	162
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	196
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	196
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	173
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	166
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	156
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	154
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	188	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	153
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	157
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	160
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	149	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	178
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	175
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	162
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	158
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	153	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	160
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	176	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	168
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	191	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	171
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	222
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	189
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	204	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	176

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
3	100,00%	0,00%	0,01%	181,41	130,27		100,00%	0,00%			99,83%	0,17%	302.13	164,25

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

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 01.07.2024 bis 30.09.2024 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 07/01/2024 to 09/30/2024.

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