



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024

Evaluation period July 2024 to September 2024

SPK Neunkirchen

BLZ 59252046

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%	0,00%	169	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	345	188
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	199	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	182
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	206	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	188
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	182
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	178
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	221	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	178
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	147	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	166
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	177
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	176
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	180
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	168
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	185	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	173
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	173
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	149
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	173
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	171
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	156		100,00%	0,00%			93,85%	6,15%	269	163
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	151	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	168
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	229	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	164
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	201	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	157
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	153
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,11%	238	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	171
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	171
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	169
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	172
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	162
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	161
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	149
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	169
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	175
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	172

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%	169	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	182
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	171
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	168
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	154
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	175
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	168
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	169
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	166
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	195	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	163
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	164
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	150
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	161
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	163
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	195	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	158
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	164
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	172
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	193	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	167
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	154
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	162
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	143		99,93%	0,07%			100,00%	0,00%	266	162
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	163
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	151		100,00%	0,00%			83,78%	16,22%	276	162
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	160
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	157
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	151
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	165
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,03%	166	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	164
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	161
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	170
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	167
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	179

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%	159	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	164
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	173
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	173
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	164
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	167
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	166
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	163
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	154
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	158
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	163
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	160
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	167
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	181
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	171
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	156
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	168
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	165
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	161
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	165
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	175
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	168
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	154
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	178
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	174
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	164
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	175
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	179
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	181
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	177
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	181

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%	0,00%	169,74	150,73		100,00%	0,00%			99,76%	0,24%	267.83	167,55

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 59252046

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 Neunkirchen 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 Neunkirchen 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