



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024

Evaluation period July 2024 to September 2024

SPK Neuwied

BLZ 57450120

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%	142	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	135
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	139
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	265	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	386	138
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	134
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	127	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	141
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	129	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	153
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	129	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	143
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	142	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	141
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	138
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	145
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	185	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	150
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	144
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	151
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	141
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	138	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	143
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	150
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	145		100,00%	0,00%			93,86%	6,14%	251	146
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	140	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	144
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	142	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	145
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	151
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	153	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	149
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,12%	147	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	146
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	148
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	149
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,04%	167	149		100,00%	0,00%			99,71%	0,29%	268	151
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	156
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	154
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	144	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	150
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	147		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	278	154
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	150
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	159

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%	0,01%	159	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	156
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	154
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	122	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	159
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	147
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	160
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	141	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	154
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	154
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	156
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	158
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	155
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	131	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	148
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	207	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	147
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	147
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	148
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	151
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	152
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	168
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	133	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	143
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	148
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	145
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	146
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	134		100,00%	0,00%			83,79%	16,21%	263	148
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	148
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	156
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	146
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	149
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,04%	160	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	151
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	145
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	157
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	155
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	155

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%	138	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	157
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	149
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	143	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	154
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	139	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	150
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	146	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	149
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	150
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	158
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	131	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	150
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	150
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	151
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	147
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	154
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	163
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	162
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	124	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	195
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	132	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	142
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	149
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	145
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	150
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	163
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	215	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	175
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	173
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	158
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	165
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	151	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	164
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	161
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	153	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	159
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	170
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	153
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	161

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%	148,67	136,85		100,00%	0,00%			99,75%	0,25%	261.54	151,86

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 57450120

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 Neuwied 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 Neuwied 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