



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

SPK Mecklenburg-Nordwest

BLZ 14051000

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%	0,02%	210	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	405	181
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	175
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	167
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	164
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	163
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	152	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	167
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	138
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	159
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	163
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	147
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	193	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	159
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	158
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	153
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	133
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	167
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	166
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	164
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	153		100,00%	0,00%			84,12%	15,88%	264	163
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	244	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	162
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	212	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	152
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	212	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	140
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,12%	164	239		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	156
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	170	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	157
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	152
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,11%	165	155		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	290	167
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,04%	176	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	158
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	194	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	152
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	136
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	168
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	172
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	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%	173	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	181
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	183	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	170
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	171
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	154
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	165
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	173
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	163
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	166
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	167
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	155
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	136
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	195	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	152
13.08.2024	99,99%	0,01%	0,22%	181	140		100,00%	0,00%			98,26%	1,74%	287	151
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	148
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	149	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	145
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	146	126		100,00%	0,00%			99,07%	0,93%	304	142
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	316	159
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	125
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	163
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	165
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	157
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	153	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	167
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	161
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	154
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	141
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	168
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	164	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	173
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	164
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	177
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	172
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	167

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%	0,01%	147	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	154
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	173
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	174
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	164
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	162
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	162
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	153
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	140	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	143
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	153		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	263	164
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	170
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	158
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	164
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	166
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	177
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	139
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	162
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	160
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	147	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	154
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,03%	151	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	163
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	167
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	155
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	142
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	165
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	179
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	153	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	167
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	172
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,03%	156	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	173
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	176
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	147
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	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%	0,01%	163,30	152,39		100,00%	0,00%			99,79%	0,21%	281.54	160,53

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 14051000

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 Mecklenburg-Nordwest 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 Mecklenburg-Nordwest 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