



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024

Evaluation period July 2024 to September 2024

SPK Vorpommern

BLZ 15050500

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%	181	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	356	182
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	157	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	175
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	171
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	148	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	168
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	165
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	165
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	141
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	164
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	163
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	158
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	168
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	163
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	149
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	141
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	167
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	162
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	165
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	147		100,00%	0,00%			84,12%	15,88%	276	167
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	212	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	161
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	167
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	163	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	146
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,13%	235	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	166
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	165
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	160
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,09%	161	148		100,00%	0,00%			98,96%	1,04%	284	173
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	165
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	155	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	149
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	141
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	172
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	179
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	173

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%	177	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	188
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	170
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	159
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	147
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	173
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	171
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	164
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	169
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	165
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	168
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	147	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	132
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	152
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,06%	168	135		100,00%	0,00%			98,26%	1,74%	274	153
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	147
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	151
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,06%	163	122		100,00%	0,00%			98,78%	1,22%	282	148
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	155
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	136
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	168
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	171
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	165
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	168
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	165
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	155
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	145
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	176
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,03%	162	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	175
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	172
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	184
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	181
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	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%	139	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	164
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	181
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	183
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	176
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	172
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	168
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	169
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	153
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	144		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	268	182
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	177
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	167
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	173
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	175
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	182
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	330	151
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	177
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	173
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	164
19.09.2024	99,97%	0,03%	0,04%	142	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	170
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	176
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	162
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	149
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	178
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	176
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	145	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	169
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	177
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	148		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	299	183
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	174
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	146	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	158
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	195

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%	157,36	145,77		100,00%	0,00%			99,78%	0,22%	277.68	165,84

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 15050500

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 Vorpommern 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 Vorpommern 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