



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024

Evaluation period October 2024 to December 2024

Müritz-Sparkasse

BLZ 15050100

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
01.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	211
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	186
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	200
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	211
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	209
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	197
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	201
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	198
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	196
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	196	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	186
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	199
12.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	149	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	201
13.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	187
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	191
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	162	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	190
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	195
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	176
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	321	193
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	200
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	206
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	202
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	199
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	184
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	188
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	182	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	190
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	329	201
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	198	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	195
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	191
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	198
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	195
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	200

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
01.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	200
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	213
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	197
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	197
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	195
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	186
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	191
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	196
09.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	188
10.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	191
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,02%	162	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	190
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	192
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	189
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	189
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	192
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	211
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	196
18.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	189
19.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	189
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	183
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	185
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	184
23.11.2024	92,77%	7,23%	1,48%	177	135		93,35%	6,65%			90,87%	9,13%	302	208
24.11.2024	71,00%	29,00%	2,70%	102	151		74,51%	25,49%			70,90%	29,10%	139	243
25.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	110	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	250
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	248
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	244
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	241
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	103	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	249
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	102	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	264

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
01.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	97	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	242
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	251
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	110	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	273
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	112	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	240
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	116	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	240
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	244
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	123	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	255
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	231
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	241
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	107	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	241
11.12.2024	99,64%	0,36%	0,11%	111	149		79,69%	20,31%			98,79%	1,21%	146	239
12.12.2024	100,00%	0,00%	0,03%	106	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	244
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	103	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	109
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	257
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	99	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	245
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	110	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	264
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	118	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	243
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	102	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	237
19.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	120	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	244
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	105	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	243
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	97	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	260
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	102	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	246
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	252
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	240
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	96	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	253
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	241
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	250
28.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	104	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	261
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	245
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	107	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	255
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	100	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	251

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
4	99,60%	0,40%	0,05%	139,68	142,95		99,43%	0,57%			99,57%	0,43%	232.17	215,25

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 Q4

Institut BLZ 15050100

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 Müritz-Sparkasse für den Berichtszeitraum 01.10.2024 bis 31.12.2024 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 Müritz-Sparkasse for the reporting period 10/01/2024 to 12/31/2024.

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