



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2023 bis Dezember 2023

Evaluation period October 2023 to December 2023

SSK Schwedt

BLZ 17052302

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
01.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	46	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	203
02.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	229
03.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	42	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	209
04.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	219
05.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	49	349		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	250
06.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	50	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	221
07.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	49	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	259
08.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	45	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	195
09.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	220
10.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	215
11.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	50	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	222
12.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	217
13.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	75	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	210
14.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	47	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	203
15.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	175
16.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	207
17.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	360		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	193
18.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	208
19.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	492		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	210
20.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	788		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	178
21.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	649		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	166
22.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	54	671		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	146
23.10.2023	100,00%	0,00%	0,01%	59	711		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	177
24.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	626		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	199
25.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	585		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	259
26.10.2023	100,00%	0,00%	0,02%	54	393		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	178
27.10.2023	100,00%	0,00%	0,02%	51	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	194
28.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	157
29.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	144
30.10.2023	100,00%	0,00%	0,02%	54	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	196
31.10.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	177

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
01.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	100	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	186
02.11.2023	100,00%	0,00%	0,02%	69	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	176
03.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	65	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	178
04.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	58	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	164
05.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	117	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	150
06.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	65	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	175
07.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	174
08.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	362		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	179
09.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	55	327		100,00%	0,00%			99,11%	0,89%	187	171
10.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	52	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	168
11.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	150
12.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	53	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	152
13.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	77	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	171
14.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	71	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	179
15.11.2023	100,00%	0,00%	0,02%	55	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	173
16.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	63	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	175
17.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	170
18.11.2023	100,00%	0,00%	0,59%	54	294		92,24%	7,76%			90,82%	9,18%	193	152
19.11.2023	71,32%	28,68%	1,73%	76	311		72,91%	27,09%			71,53%	28,47%	182	165
20.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	177
21.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	67	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	173
22.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	56	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	149
23.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	66	368		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	183
24.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	350		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	169
25.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	345		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	166
26.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	68	367		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	140
27.11.2023	100,00%	0,00%	0,02%	79	347		100,00%	0,00%			99,66%	0,34%	315	194
28.11.2023	100,00%	0,00%	0,10%	63	404		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	401	192
29.11.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	384		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	181
30.11.2023	100,00%	0,00%	0,01%	62	356		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	186

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
01.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	88	382		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	189
02.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	69	363		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	150
03.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	366		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	133
04.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	80	374		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	177
05.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	71	371		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	183
06.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	64	353		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	240
07.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	161
08.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	69	354		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	159
09.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	57	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	144
10.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	79	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	131
11.12.2023	100,00%	0,00%	0,13%	69	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	174
12.12.2023	100,00%	0,00%	0,04%	70	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	161
13.12.2023	100,00%	0,00%	0,02%	73	356		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	178
14.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	66	372		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	192	165
15.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	77	362		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	168
16.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	68	269		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	138
17.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	59	277		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	129
18.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	92	252		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	171
19.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	87	238		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	178
20.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	73	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	159
21.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	68	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	171
22.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	74	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	154
23.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	72	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	149
24.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	69	255		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	122
25.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	69	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	136
26.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	74	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	120
27.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	64	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	146
28.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	74	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	162
29.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	61	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	165
30.12.2023	100,00%	0,00%	0,00%	66	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	171
31.12.2023							100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	145

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	99,68%	0,32%	0,03%	63,29	341,86		99,62%	0,38%			99,58%	0,42%	190.27	176,99

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2023 Q4 | Evaluation period 2023 Q4

Institut BLZ 17052302

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 SSK Schwedt für den Berichtszeitraum 01.10.2023 bis 31.12.2023 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 SSK Schwedt for the reporting period 10/01/2023 to 12/31/2023.

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