



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024

Evaluation period October 2024 to December 2024

SPK Elbe-Elster

BLZ 18051000

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%	163	153		100,00%	0,00%			99,64%	0,36%	322	211
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	177
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	162
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	182
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	177
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	160
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	166
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	172
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	157
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	175
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	166
12.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	182
13.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	158
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	160
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	348	165
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	161
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	327	162
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	161
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	321	183
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	159
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	162
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	173
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	164
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	168
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	192	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	166
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	328	170
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	133		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	299	167
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	169
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	173
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	176
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	175

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%	182	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	186
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	178
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	161
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	177
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	191	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	175
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	166
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	181
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	175
09.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	321	213
10.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	165
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	168
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	163
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	168
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	166
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	161
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	183
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	162
18.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	185	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	166
19.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	181
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	159
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	170
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	160
23.11.2024	92,74%	7,26%	1,90%	164	130		92,00%	8,00%			90,76%	9,24%	312	167
24.11.2024	70,13%	29,87%	5,79%	99	152		70,25%	29,75%			69,83%	30,17%	137	210
25.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	196
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	117	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	203
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	119	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	193
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	115	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	191
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	109	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	197
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	226

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%	107	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	201
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	201
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	111	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	215
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	205
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	114	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	194
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	119	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	202
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	228
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	216
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	110	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	205
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	194
11.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	107	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	201
12.12.2024	100,00%	0,00%	0,04%	112	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	223
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	202
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	117	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	232
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	203
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	227
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	209
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,10%	111	142		77,71%	22,29%			100,00%	0,00%	150	208
19.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	210
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	212
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	219
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	95	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	214
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	102	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	225
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	107	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	200
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	216
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	202
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	107	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	210
28.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	96	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	216
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	93	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	216
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	225
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	103	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	226

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%	0,09%	143,41	139,04		99,35%	0,65%			99,57%	0,43%	238.68	186,77

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 Q4

Institut BLZ 18051000

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 Elbe-Elster 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 SPK Elbe-Elster 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