



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

SPK Chemnitz

BLZ 87050000

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%	0,01%	184	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	365	167
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	331	165
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	158
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	154
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	154
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	329	169
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	152
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	156
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	153
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	378	151
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	153
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	156
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	166
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	150
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	178	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	158
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	158
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	194	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	156
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	155
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,04%	209	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	196
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	162
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	182	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	155
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,14%	255	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	150
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	177	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	149
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	149
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,06%	174	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	155
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	153		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	314	155
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	184	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	162
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	155
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	156
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	332	156
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	182	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	155

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%	204	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	331	166
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	164
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	175
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	163
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	160
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	163
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	155
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	158
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	153
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	167
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	145
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	141
13.08.2024	99,99%	0,01%	0,23%	180	139		100,00%	0,00%			97,64%	2,36%	295	139
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	139
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	331	143
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,14%	183	121		100,00%	0,00%			98,49%	1,51%	325	140
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	163
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	149
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	154
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	155
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	151
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	157	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	332	157
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	166
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	176
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	169
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	163
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,03%	166	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	162
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	177	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	163
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	336	165
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	316	165
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	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
01.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	321	168
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	316	164
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	167
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	162
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	163
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	157	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	157
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	170
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	161
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,04%	164	149		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	291	164
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	163
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	156
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	161
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	316	163
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	183
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	157
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	154
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	160
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	151
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	157
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	155	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	160
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	173
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	159
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	161
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	162
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,02%	163	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	155
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	165
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,02%	163	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	165
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	179
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	184	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	173
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	170

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%	170,35	140,68		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	302.40	159,83

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 87050000

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 Chemnitz 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 Chemnitz 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