



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

Erzgebirgssparkasse

BLZ 87054000

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%	174	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	163
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	155	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	162
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	158
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	154
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	152
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	167
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	149	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	148
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	153
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	151
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	148
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	156
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	159
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	165
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	155
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	157
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	155
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	155
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	153
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	202	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	153
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	190	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	156
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	163	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	154
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,12%	234	252		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	149
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	156
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	153
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,16%	163	142		100,00%	0,00%			99,94%	0,06%	307	156
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	153
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	161
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	150
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	158
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	160
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	158

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%	184	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	163
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	159
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	172
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	166
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	154
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	182	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	156
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	152
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	157
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	152
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	166
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	138
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	138
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,05%	184	136		100,00%	0,00%			97,29%	2,71%	252	136
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	136
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	139
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,04%	167	121		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	265	138
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	152
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	185	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	138
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	152
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	157	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	151
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	151
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	152
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	154
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	160
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	151
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	188	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	155
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,05%	149	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	156
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	155	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	154
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	158
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	162
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	170

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%	0,01%	150	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	162
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	158
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	159
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	154
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	161
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	154
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	162
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	150
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,03%	152	139		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	252	158
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	152	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	157
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	158
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	149	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	157
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	149	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	164
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	162
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	136	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	149
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	152
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	157
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	153
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	158
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	159
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	162
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	154
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	169
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	163
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,02%	144	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	160
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	166
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	168
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	143	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	184
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	173
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	167

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%	160,49	141,20		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	265.88	156,26

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 87054000

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 Erzgebirgssparkasse 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 Erzgebirgssparkasse 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