



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024

Evaluation period October 2024 to December 2024

SSK Lengerich

BLZ 40154476

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%	140	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	170
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,02%	130	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	171
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	119	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	190
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	127	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	327	169
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	201
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	124	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	179
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	166
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	125	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	171
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	127	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	169
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	182
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	181
12.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	215
13.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	188
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	174
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,02%	156	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	192
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,02%	161	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	183
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,02%	182	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	181
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	182
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,03%	135	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	228
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,03%	119	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	216
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	178
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	122	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	328	186
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,02%	144	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	194
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	177
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	183
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	126	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	341	221
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	338	229
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	168
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	340	196
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	181
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	197	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	188

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%	152	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	226
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	128	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	219
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	122	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	199
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	128	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	368	183
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	125	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	179
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	126	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	178
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	131	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	176
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	184
09.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	119	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	385	252
10.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	111	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	316	208
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	170
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	201	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	167
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	174
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	113	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	169
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,02%	163	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	182
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	128	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	241
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,02%	104	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	209
18.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	182
19.11.2024	100,00%	0,00%	0,02%	146	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	188
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	174
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	133	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	167
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	175
23.11.2024	92,14%	7,86%	1,54%	126	110		92,89%	7,11%			90,91%	9,09%	311	189
24.11.2024	69,91%	30,09%	2,96%	105	127		72,34%	27,66%			69,63%	30,37%	193	281
25.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	114	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	197
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	210
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	97	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	205
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	111	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	233
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	222
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	88	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	253

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%	89	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	234
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	211
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	223
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	216
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	213
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	227
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	247
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	100	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	226
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	199
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	99	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	218
11.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	116	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	226
12.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	230
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	219
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	269
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	96	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	231
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	125	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	203
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	118	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	223
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	108	138		77,87%	22,13%			100,00%	0,00%	182	200
19.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	216
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	213
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	222
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	240
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	220
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,03%	106	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	262
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	120	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	254
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	246
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	104	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	222
28.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	268
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	83	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	268
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	225
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	207

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	99,59%	0,41%	0,05%	127,29	134,05		99,38%	0,62%			99,57%	0,43%	250.74	205,21

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 Q4

Institut BLZ 40154476

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 Lengerich 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 SSK Lengerich 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