



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024

Evaluation period July 2024 to September 2024

KSK Stendal

BLZ 81050555

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanz informatik**

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%	0,07%	222	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	338	176
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	183
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	161
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	170
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	166
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	189	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	191
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	172
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	167
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	148	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	172
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	203
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	152	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	321	174
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	152	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	185
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	153	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	201
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	164
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	145	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	173
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	181
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	157	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	169
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	140		100,00%	0,00%			84,18%	15,82%	266	174
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	174	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	172
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	198
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,04%	171	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	166
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,09%	206	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	168
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	204	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	169
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	178
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,04%	173	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	183
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	203	152		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	304	174
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	178	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	170
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	162	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	174
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	195	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	209
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	329	174
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	167

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%	0,01%	197	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	330	179
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	170	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	195
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	194
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	171
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,05%	166	136		100,00%	0,00%			99,42%	0,58%	301	177
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	169
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	154
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	164
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	156
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	184
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	155	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	140
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	156
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,07%	163	139		100,00%	0,00%			98,61%	1,39%	350	140
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	136
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	144
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,04%	175	123		100,00%	0,00%			99,12%	0,88%	346	150
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	326	180
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	166
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	166
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	164
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	146	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	159
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	182
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	187
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	179
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	161
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	167	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	170
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,08%	166	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	184
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	160
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	179
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	180
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	185

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%	152	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	186
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	177
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	145	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	181
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	180
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	155	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	169
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	178
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	155	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	202
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	180
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,02%	134	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	172
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	172
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	167
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	180
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	326	204
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	228
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	167
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	205
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	183
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	152	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	167
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	192
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	179
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	181
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	151	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	174
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,02%	173	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	198
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	193
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	155	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	180
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	191
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,02%	161	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	205
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	208
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	181
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	206

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%	162,77	138,57		100,00%	0,00%			99,80%	0,20%	290.86	176,97

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 81050555

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 KSK Stendal 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 KSK Stendal 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