



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024
Evaluation period January 2024 to March 2024

SPK Coburg-Lichtenfels

BLZ 78350000

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
01.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	47	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	152
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	248		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	163
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	159
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	251		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	164
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	148
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	159
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,02%	56	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	147
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	144
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	236		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	187	146
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	142
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	143
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	146
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	156
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	142
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	141
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	134
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	135
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	136
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	134
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	149
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,02%	56	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	147
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	137
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	131
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	132
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	87	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	136
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	143
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	143
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	136
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	154
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	145
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	142

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
01.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	152
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	145
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	140
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	133
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	233		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	208	166
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	143
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	136
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	135
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	141
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	192		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	168	147
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	128
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	134
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	127
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	136
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	140
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	135
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	129
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	113
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	129
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	130
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	126
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	136
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	144
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,02%	61	190		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	175	144
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	148
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	148
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	144
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	151
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	226		100,00%	0,00%			99,66%	0,34%	204	162

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
01.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	224	189
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	146
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	145
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	156
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	149
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	149
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	137
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	142
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	139
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	146
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	239		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	152
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	145
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	141
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	92	418		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	141
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	60	364		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	148
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	60	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	143
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	134
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,12%	83	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	149
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,39%	98	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	143
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,26%	114	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	139
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,14%	103	360		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	148
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,16%	104	354		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	149
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,12%	123	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	147
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,14%	104	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	140
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,15%	116	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	155
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,18%	143	355		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	146
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,09%	140	377		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	152
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,12%	158	401		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	173
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,11%	131	371		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	159
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	130	376		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	156
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	138	397		100,00%	0,00%			95,83%	4,17%	225	155

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
1	100,00%	0,00%	0,02%	70,12	243,23		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	184.89	144,41

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

Institut BLZ 78350000

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 Coburg-Lichtenfels für den Berichtszeitraum 01.01.2024 bis 31.03.2024 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 Coburg-Lichtenfels for the reporting period 01/01/2024 to 03/31/2024.

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